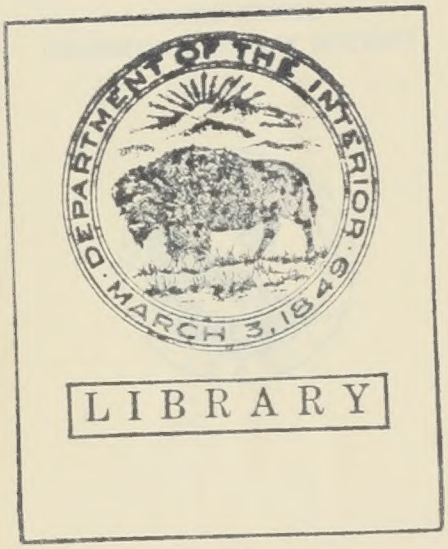

DEPARTMENT OF THE INTERIOR
MARCH 3, 1849
LIBRARY

Division of Birds G-9

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Herausgegeben

von

Dr. Karl Ruß.

Neunzehnter Jahrgang.

TRANSFERRED TO
FISH & WILDLIFE SERVICE,
1948

Magdeburg, 1890.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung.

(R. & M. Kretschmann).

Die gefiederte Welt.

94770

Inhalts-Verzeichniß.

Abrichtung der Brieftauben zum Hin- und Rückflug 2.
Accentor modularis 311.
Accipiter nisus 269.
Ackergans 128.
Acredula caudata 322.
Adlerbussard 537.
Adler, Fisch- 262; —, Gold- 272; —, Schlangen- 474; —, Schrei- 63; —, See- 244; —, Stein- 41. 263; —, Zwerg- 383. Adlerzüge in Rußland 454.
Aegialites minor 5. 16. 27. 39. 58. 83.
Aegintha Bichenovi 71; — Dufresnei 314; — granatina 91; — melpoda 350; — modesta 79; — Phaëton 318; — phoenicoptera 284. 314; — rufopicta 284. 314; — vinacea 284.
Alauda arvensis 321; — mongolica 257.
Alcedo ispida 157. 370.
Alpenmauerläufer 319. Alpenspecht 319.
Amandine, Diamant- 194; —, Goulds, rotköpfige 70. 237. 257. 287. 350. —, —, schwarzköpfige 70. 134. 257. 503. 521; —, Gürtel- 146; —, —, weißbäckige 76. 113; —, Papagei-, dreifarbige 2. 442. 493. 503. 521; —, —, dreifarbige, gelbe Spielart 14; —, —, eigentliche 14. 322. 350. 410; —, —, lauchgrüne 45. 134; —, —, rotköpfige 14. 350. 387; —, Zwergelster- 123.
Amazonenpapagei mit rothem Flügelbug 128. 199; —, Prêtre's 487. 522; —, scharlachstirniger 522; —, „tapirirter" 522.
Ameisenpuppen 293; —, frische, Ersatz für 181.
Ammer, Gold- 352; —, Kappen- 250. Ammersperlinge 521.
Amsel 313. 351. 458. 500. 522. 537; —, nützlich oder schädlich? 35. 163. 329; —, Wasser- 352.
An die Leser 8. 20. An die Liebhaber und Züchter seltener Vögel 417.
Anfragen und Auskunft 7. 20. 42. 52. 63. 76. 85. 97. 107. 119. 130. 139. 152. 164. 176. 187. 199. 211. 224. 233. 244. 254. 264. 273. 284. 294. 303. 314. 323. 333. 344. 354. 364. 374. 384. 394. 404. 414. 433. 444. 454. 464. 473. 484. 494. 504. 514. 526. 538. 548.
Anilinfarben, Einfluß der, auf das Gefieder der Vögel 147. 160.
Ankunft der Rosenstare 277.
Anser arvensis 128; — segetum 128.
Anthus arboreus 311; — pratensis 312.
Aquila pennata 383.
Argoonda-Wachtel 237.
Astrild, Aurora- 284. 314. 410. 493. 503. 521; —, blauer 104; —, Dorn- 387. 503; —, Granat- 91. 503. 521. 547; —, gelbgrüner 410; —, gepunkteter rother 284. 314; —, Gitter- 72; —, Pünktchen- 284; —, Ringel- 71; —, schwarzbäckiger 314; —, Silber- 71; —, Sonnen- 318. 521; —, weinrother 284. 503. 521; —, Zeres- 79. 503.
Astur palumbarius 262.
Athene noctua 270; — passerina 271.
Auerhuhn 95. 272. 463.
Aufgezogene Vögel 230.
Aurora-Astrild 284. 314. 410. 493. 503. 521.
Aus dem Leben unsres Eisvogels 157. 174. 185. 219. 227.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald 7. 41. 63. 74. 84. 95. 105. 118. 128. 139. 151. 163. 176. 186. 197. 209. 223. 233. 243. 253. 263. 273. 287. 294. 305. 323. 333. 353. 373. 383. 393. 403. 413. 423. 443.
Aus den Naturanstalten: Berlin, zoologischer Garten 193; Hamburg, zoologischer Garten 19.
Aus den Vereinen 7. 30. 50. 63. 76. 85. 96. 106. 119. 129. 151. 164. 176. 187. 197. 210. 233. 253. 264. 344. 384. 404. 424. 433. 443. 464. 473. 484. 494. 503. 513. 526.
Aus meiner Vogelstube 257. 287. 387.
Ausstellung des Vereins „Ornis" in Berlin 519. 531.
Automatische Futternäpfchen für Kanarienvögel 175. 188.

Bachstelze, graue 311; — weiße 311.
Bandfink, eingebürgert 7.
Bartfink s. Gürtelamandine.
Bastard s. Mischling.
Baumfalk 262. Baumläufer 289; —, gemeiner 308. 370. Baumpiper 311.
Bayawebervogel, gelbbrüstiger 134.
Beitrag zur Kenntniß des Königssittichs 107.
Beleuchtung der Vogelstube im Winter 61.
Beobachtungen bei der Fütterung weißer Hühner mit Kayennepfeffer 241; — an Raubvögeln 261. 269; — über die Vogelwelt von Fehrbellin 410. 420. 431.
Bergfink 362.
Berichtigung 130. 274. 414.
Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel 133. 145. 237. 467.
Bienenfresser 331. 454.
Birkhuhn 272; Birkwild im Taunus 74.
Blaudrossel 469. Blaukehlchen, Fütterung 114. Blaumeise 322. Blaukappenheher 522. Blauspecht 289.
Bluthänfling 362.
Brachvogel 105; — großer 410.
Brachyotus palustris 271.
Braunelle, Hecken- 311.
Breitschwanzlori, Kuhls 467.
Briefliche Mitteilungen 7. 30. 42. 50. 74. 84. 96. 106. 118. 128. 150. 163. 175. 196. 223. 272. 284. 293. 303. 313. 322. 333. 343. 363: 383. 392. 403. 442. 453. 463. 474. 483. 493. 503. 547.
Brieftaube 504; — Abrichtung zum Hin- und Rückflug 2. 524.
Brillenvogel 521.
Briefwechsel 8. 20. 30. 52. 64. 76. 86. 108. 120. 176. 188. 224. 244. 254. 274. 284. 304. 324. 332. 374. 384. 394. 414. 434. 454. 464. 484. 494. 504. 514. 526. 538. 548.
Bubo maximus 270.
Buchfink 361; —, aufgezogen 231.
Bücher- und Schriftenschau: Ausstellungsordnung der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft 76; Baumgartner, „Taschenbuch der Naturkunde" 274; Blasius, Professor Dr. R. und Professor Dr. G. v. Hayek, „Ornis, internationale Zeitschrift für Ornithologie" 538; Brehms „Thierleben", Neubearbeitung 188. 264; Dombrowski, „All-

gemeine Encyklopädie der gesammten Forst- und Jagdwissenschaften" 64. 108. 200. 274; Eder, „Mitteilungen aus älteren Werken und Abhandlungen über Tauben" 212; Friedrich, „Naturgeschichte der deutschen Vögel" 254. 494; Gmeiner-Bennborf, Generalbericht über die Verhandlungen des X. internationalen Thierschutz-Kongresses 304; Der praktische Geflügelzüchter 98; Handbuch der gesammten Landwirthschaft 354; Goltz, Neunter Jahresbericht des Thierschutz-Vereins zu Kolberg 304; Holtz, „Ueber das Steppenhuhn und dessen zweite Masseneinwanderung im Jahr 1888" 224; Hönsegaarden 120; Homeyer, A. von, „Ornith. Jahresbericht 1890 über Neu-Vorpommern" 538; Hugo's „Jagdzeitung" 86; Jansen, zweijähriger Kalender für Vogelliebhaberei 42; Jahresbericht der ornithologischen Gesellschaft Basel 188; Jahresbericht der Landwirthschaftsschule zu Hildesheim 324; Jahrbuch der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft 108; „Jahrbuch der Vereine Deutschlands" 244; Keller, F. C., Die Vögel Kärnthens 538; Kürschners Taschen-Konversations-Lexikon 30; Loeb, „Heliotropismus der Thiere" 20; Maar, Dr. A., „Illustrirtes Muster-Enten-Buch" 20. 538; Mittheilungen der Pollichia, naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz 64; Nehrling, „Die nordamerikanische Vogelwelt" 212. 538; Neumann, J., „Waldheil, Forstkalender für 1891" 538; Noll, „Die Veränderungen in der Vogelwelt im Lauf der Zeit" 234; Noll, „Der zoologische Garten" 130; Oettels Kalender für Geflügelfreunde 52; „Ornis", Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie 8. 64. 332; Pelzeln und Pallisch, Mittheilungen des Ornithologischen Vereins in Wien 344; Pierers Konversationslexikon 212; Steinen, von den, „Allgemeines über zoologische Thätigkeit und Beobachtungen über das Leben der Robben und Vögel in Süd-Georgien" 108; Tschusi, Ornithologisches Jahrbuch 108. 294; Verslag van den toestand van het Koninklijk Zoologisch-Botanisch Genootschap te 'S Gravenhage 314.

Bülbül, rothwangiger 176; — mit weißer Hinterkopfbinde 222. 521; —, weißköpfiger 176. 222; — Weißbinden 222.
Buntspecht 371.
Bussard 546; —, gemeiner 270; —, Mäuse- 270. 384; —, Steppen- 223; —, Wespen- 270.
Buteo desertorum 223; — vulgaris 270.

Carduelis elegans 362.
Cardinalis flavonotatus 15. 101.
Cannabina sanguinea 362.
Ceresastrild 503. 521.
Certhia familiaris 308. 370.
Chalcopelia afra 239; — chrysochlora 240.
Chalcophaps indica 240; — tympanistria 239.
Chamaepelia squamosa 238.
Chrysomitris spinus 370.
Cinclus aquaticus 352.
Ciconia alba 383.
Coccothraustes Euleri 145; — intermedius 145; — vulgaris 370.
Coccystes glandarius 251.
Coereba cyanea 85. 287. 351.
Columba afra 239. 288; — capensis 350. 468; — chrysochlora 240; — cruentata 468; — indica 240; — oenas 468; — semitorquata 468; — senegalensis 468; — striata 468; — talpacoti 468; — tigrina 7. 468; — tranquilla 468; — tympanistria 239.
Corvus corone 63. 382.
Coturnix asiatica 85; — Argoondah 237; — cambayensis 237.
Crypturus tataupa 176.
Cuculus canorus 370.
Cypselus apus 343.

Dandalus rubecula 307.
Diamantamandine 194; Diamantfink 194. 350; Diamanttäubchen 409.
Dickschnabelsittich, schwarzgefleckter 484.
Distelfinken, aufgezogen 230.
Dohle 313. 352.
Dolchstichtaube 468.
Dompfaff 20. 96. 98. 231. 498.
Dornastrild 387. 521; Dornbreher in Freileben und Gefangenschaft 417; Dorngrasmücke 310.
Drossel, Blau- 469; —, Heher- 503. 522; —, Mistel- 534; —, Ring- 534. 543; —, Roth- 534. 542; —, Schama- 240. 244. 543. 544; —, Schwarz- 458. 468; —, Sing- 448. 457. 484. 543; —, Stein- 469; —, Spott-, Amerikanische 522. 543; —, Spott-, langschnäblige 222; Drosselarten, europäische, im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel 448. 457. 468. 534. 542; Drosseln, Fütterung 115; Drosselzug 500.

Edelfink, Fütterung 116.
Ehrenbezeigung 176. 324. 538.
Eichelheher 151. 382; —, sprechender 198.
Eierbeschreibungen 468.
Einbürgerung des rothen Kardinals 227.
Einfuhr der Graupapageien 462.
Eingegangene Vereinsschriften, s. Bücher- und Schriftenschau.
Eingewöhnung inländischer Weichfutterfresser mit Mischfutter in Ermangelung frischer Ameisenpuppen 181.
Eisvogel 229. 370; —, Aus dem Leben des 157. 174. 185. 219. 227.
Elster 382; Elsteramandine, Zwerg- 123; Elsterchen, gitterflügeliges 521; Elsterchen, Riesen- 314; —, Zwerg- 323. 410. 454. 503. 525.
Emberiza citrinella 352; — melanocephala 250.
Enneoctonus collurio 417.
Ente 41. 272. 273. 364; —, Stock- 106. Entenfang 546.
Entfärbung s. Färbung.
Erlenzeisig 370.
Erntges'sche Primasänger 94. 104. 116.
Eule 270; —, Schleier- 271; —, Schnee- 151. 271; —, Sperlings- 223. 271; —, Sumpfohr- 271; —, Waldohr- 270; —, Zwergohr- 223.

Färbung der Vögel 15. 147. 160. 241. —, Wechsel in der 101. 106. 107. 119. 147. 160.
Falco buteo 382; — peregrinus 262; — subbuteo 262; — tinnunculus 262.
Falk, Baum- 262; —, Thurm- 262; —, Wander- 262.
Fasan 41. 74. 151. 197. 223. 233. 353. 513; —, Gold-, Einbürgerung 488. Fasanennest 432.
Federwild in Rumänien 272.
Feldlerche 114. 321. Feldsperling 362.
Fink 361; — Berg- 362; — Buch- 231; — Distel- 230. 362; — Edel-, Fütterung 116; — Grün- 230; —, Jakarini- 288. 303; —, Kron- von Ekuador 145. 217. Finkenvögel, nordische 75.
Fischadler 262. Fischreiher 353. Fischreusen, Opfer der 461.
Fitislaubvogel 310.
Fliegenfänger, s. Fliegenschnäpper 137; —, grauer 322; —, grauer, sprechender 437. 454. — Fliegenschnäppernest, gerettetes 509.
Flötenvogel 522.
Flußuferpfeifer 5. 16. 27. 39. 58. 83.
Farnkolinwachtel 85. 257. 387.
Frau Goulds Amandine s. schwarzköpfige Goulds' Amandine.
Fremdländische Tauben in Vogelstube und Käfig 187. 197.
Fringilla brevirostris 468; — canora 350; — cruenta 145. 217; — erythrophtalma 468; — euchlora 468; — jacarina 288. 307. 350; — lutea 232; — mexicana 145; — montifringilla 362; — coelebs 361.
Füllofen 526. 548.
Fütterung mit Kayennepfeffer 241; — der Papageien 224. 304; — der Vögel im Winter 97; — der Weichfutterfresser 181; — der Wurmfresser mit Mehlwürmern 5. 26. 93. 114.

Futtermittel 504; —: Garnelenschrot 463. — Futternäpfchen, automatische 175. 188.

Gänsejäger 525.
Galerida cristata 321.
Gambettwasserläufer 420.
Gans, Acker- 128; —, Sat- 128; —, Wild- 128. 233.
Garnelenschrot-Futter 463.
Garrulax chinensis 503.
Garrulus glandarius 382.
Gartengrasmücke 302. Gartenlaubvogel 310. 433. Gartenrothschwänzchen 302.
Gebirgskakapo 439.
Gefieder, Veränderungen im, s. Färbung.
Geflügel, Versendung 294.
Geier, weißköpfiger 525.
Gelbspötter, Fütterung 94.
Gesangskasten, 138. 149. 283. Gesangsveredelung, ihre Licht- und Schattenseiten 471. 482. Gesangsweisen, verschiedene, des Kanarienvogels 441. 452. 460.
Gewächshaus, Vögel im 371.
Gimpel 370; —, Haus-, kalifornischer 521; —, Purpur-, merikanischer 175. 188. 350; —, Wüsten- 444. 454. 481. 489. 521. 537.
Girlitz, 52. 362; —, kurzschnäbliger 468.
Gitterastrild 72.
Glanztaube, australische 240; —, indische 240.
Glatthornvogel 522.
Gluckervögel 500. 513.
Goffinkakadu 503.
Goldadler 272. Goldammer 352; —, aufgezogen 231. Goldamsel 352. Goldfasan, Einbürgerung 488. Goldhähnchen, gelbköpfiges 310. Goldsperling 232; —, gelbrückiger (Ei) 468; — mit rostbraunem Ohrfleck 212. 249.
Gouldsamandine 70. 134. 237. 257. 287. 350; —, schwarzköpfige 387.
Granatastrild 91. 503. 521. 547.
Grasfink, weißohriger 113.
Grass Finch, white-eared 113.
Grasmücke, Fütterung 93; —, Garten- 302; —, Orpheus- 251; —, schwarzköpfige 302.
Grauköpfchen 470.
Graupapagei 63. 107. 119. 434. 454; —, Einfuhr 462.
Großtrappe 421.
Grünfink, aufgezogen 230; — -Züchtung 463. 533.
Grundröthel (Ei) 468.
Gürtelamandine 146; —, weißbäckige 76. 113. Gürtelgrasfink 146. 162; —, Züchtung 493; —, weißbäckiger 76.
Gutachten inbetreff des Haltens von Hühnern in Gärten 73; — inbetreff der polizeilichen Regelung und Ueberwachung des Vogelfangs und Vogelhandels in Berlin 347.

Habicht, Hühner- 262. 493.
Hänfling 231. 362. 428. 438; —, grauer 526.
Haidelerche 321; —, Fütterung 114.
Hakengimpel 241.
Halbmondsittich 293. Halbmondtaube 468.
Halten kerbthierfressender Vögel in Gewächshäusern 371.
Harporhynchus longirostris 222.
Hartlaubszeisig 521.
Haubenlerche 321. Haubenmeise 322. Haubensteißfuß 420. Haubentaucher 63. 531.
Hausgimpel, kalifornischer 521. Hausrothschwänzchen 302. Haussperling 362.
Heckenbraunelle 311.
Heher, Eichel- 151. Heherdrossel 503; —, chinesische 522.
Herbst-Thierversteigerung in Antwerpen 374.
Hilfsmittel der Stubenvogelpflege 195. 209. 283. 292. 373. 532.
Hirundo rustica 342; — urbica 342.
Höhlenbrüter, Nistgelegenheiten für 136. 148.
Hohltaube 137. 468.
Honigsauger 85. 257. 264. 274. 287. 351. 521.
Hühner, Fütterung mit Kayennepfeffer 241; —, Halten der in Gärten 73; —, Zwergtrut-, wilde 263. Hühnerhabicht 262. 493.
Huhn, italienisches 42; —, Rohr- 263; —, Steiß- 176.
Hydrochelidon leucoptera 411.
Hypolaïs salicaria 310.

Indigovogel 548.
Insektenfresser s. Weichfutterfresser.
Internationaler Vogelschutz 478. 487.
Inzucht bei Kanarienvögeln 60. 72.
Jakarinifink 493. 521; —, Züchtung 288. 303. 307. 322.
Jako s. Graupapagei.
Inseparable s. Unzertrennlicher.
Jugendkleider, Beschreibung 133. 145. 194. 237.
Jynx torquilla 370.

Käfige, Heck-, für Kanarien und Prachtfinken 209; —, Zucht-, neue 292; —, Von meinen 18. 29; — Die zweckmäßigsten für Weichfutterfresser 39. 48; — Wiener für Weichfutterfresser 49.
Käsequark für Weichfresser, Zubereitung 184.
Kaiserin Augusta als Vogelbeschützerin 278.
Kakadu 200; —, Goffin- 503; —, großer, gelbhäubiger, Züchtung des 247. 337. 520; —, Philippinen- 176.
Kakapo in seinem Frei- und Gefangenleben 430. 439.
Kaktussittich 410.
Kalanderlerche, Fütterung 113.
Kanarienflügelsittich 186. Kanariensänger auf der diesjährigen Ausstellung des Vereins „Ornis" in Berlin 546. Kanarienvogel 451. 473. 494. 532; —, Erntges'sche Primasänger 94. 104. 116; —, Freuden und Leiden des Züchters 536; —, automatische Futternäpfchen für 175. 188; —, Kann der Gesang des Harzer Hohlrollers wirklich langweilig werden? 271. 282. 291; —, Gesangskasten 283; —, Ein neuer Gesangskasten 138. 149. 162; —, Gesangsveredelung 471. 482; —, Die verschiedenen Gesangsweisen 441. 452. 460; —, Ueber Gluckervögel 500. 513; —, Heckkäfig 209; —, Welches sind die Ursachen der ungünstigen Ergebnisse in der Kanarienhecke? 251; —, Ist Inzucht schädlich oder nützlich 60. 72; —, Kluhs' akustischer Gesangskasten 373; —, Modegesang 17. 28. 47; —, als Pflegeeltern 230; —, Ueber das Sterben der jungen 302. 312. 332; —, Ein neuer Vorschlag zur Vereinigung aller hervorragenden Kanarienzüchter und -Kenner 402. 411. 421; —, singendes Weibchen 493.
Kappenammer 250.
Kaptäubchen 350. 410. 468.
Kardinal, gelbgezeichneter rother 15. 101; —, grauer 521; —, rother, Einbürgerung 227. 363.
Kauz, Raufuß- 270; —, Stein- 270; —, Wald- 270.
Kayennepfeffer, Fütterung mit 241.
Kentuckysänger 522.
Kernbeißer 370.
Kibitz 261. 374. 523. 545.
Kittacincla macroura 240.
Kleiber 84. 288; — oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser in Freileben und Gefangenschaft (Vortrag) 288. 297. 308. 319. 331.
Klugheit der Schwalben 380. 401.
Kluhs' neuer akustischer Kanarien-Gesangskasten 373.
Königspapagei 107. Königssittich 101.
Kohlmeise 303. 322. 492.
Kondor 373.
Kormoran 483.
Krähe 432. 494; — mit abnormer Schnabelbildung 513; —, weiße 454; —, Raben- 63. 382.
Krammetsvögel 176. 464.
Krankenpflege in der Natur 408. 418.
Krankheiten: der Athmungswerkzeuge 139; —, Balggeschwür beim Papagei 464; —, krankes Bein beim Hänfling 494; —, Beinbruch 97; —, Durchfall 97; —, Eingeweideschmerzen 244; —, Entzündung der Beine 284; —, Entzündung des Herzzipfels 52; —, Erblindung 130; — Fettleber 152; —, Gehirnschlag 76. 211. 224. 244; —

Geschwürbildung 140. 273; —, Geschwulst unter dem Auge beim Goffinkakadu 503; —, Halsentzündung 233; —, Hautring 284; —, Herzschlag s. Gehirnschlag; —, Kahlköpfigwerden 76; —, Katarrh 20. 107. 120. 139. 244. 273; Lähmung 8; —, Leberverfettung 76; —, Legenoth 8. 234. 294; —, Lungenentzündung 107. 130. 303; —, Magenentzündung 176. 273; — ein neuer Parasit in der Lunge 470; —, Rheumatismus 244; —, Säfteverschlechterung 107. 264; —, Schleimabsonderung 107; —, Schnabelwucherung 7. 224. 243; —, Selbstrupfen 233; —, Sepsis 233. 264; —, Tuberkelbildung 140. 273; —, Typhus 273; — Unterleibsentzündung, typhöse 8. 76. 274; — Verdauungsstörung 86; —, Zugluft als Ursache 264.
Kreuzschnabel 374; —, abgerichteter 547; —, weißbindiger 241.
Kronfink 521; — von Ekuador 145. 217.
Kubafink 521; —, großer 410; —, kleiner 350. 410. Kubastar, Züchtung 223.
Kukuk 323. 492; —, Strauß- 253.

Lachmöve 323. Lachtaube 504; —, Züchtung im Freien 6.
Lämmergeier 210.
Lagopus saliceti 263.
Lanius excubitor 351; — collurio 351. 417.
Lappentaucher 420.
Larus ridibundus 203. 323.
Laufhuhn, schwarzbrüstiges s. schwarzkehliges; —, schwarzkehliges 84. 85. 257. 284. 294. 307; —, —, Züchtung 357. 367. 377. 389. 397; — —, Nachtrag über die Züchtung 429. 474.
Lerche, Feld- 321; — —, Fütterung 114; —, Haide- 321; —, —, Fütterung 114; —, Hauben- 321; —, Kalander- Fütterung 114; —, mongolische 257; —, Tientsin- 85.
Lori, Breitschwanz-, Kuhls 467; —, gelbgeschuppter 393; —, gelbgeschuppter, Züchtung 193. 522.
Lucinia minor 301.
Lullula arborea 321.
Lumme 85.

Madraswachtel 237.
Mäusebussard 270. 382.
Mai, Naturleben im 218. 228. 238.
Mancherlei 41. 50. 95. 106. 118. 128. 139. 151. 197. 210. 233. 244. 253. 263. 273. 313. 323. 344. 353. 364. 373. 384. 404. 413. 422. 432. 443. 454. 473. 483. 493. 510. 525. 537. 547.
Mandelkrähe 137.
Maskensittich, sprechender 522.
Mauerläufer, Alpen- 319. 370. Mauerschwalbe s. Segler. Mauersegler 343.
Mehlwürmer, Fütterung mit 5. 26. 93. 114. 251.
Meise 137. 474; —, Blau- 186. 322; —, Hauben- 322; —, Kohl- 303. 322. 492; —, Schwanz- 322; —, Specht- s. Kleiber; —, Sumpf- 322; —, Tannen- 322; —, Fütterung 115.
Melanocorypha mongolica 257.
Merops apiaster 331. 454; — Novae-Seelandiae 331.
Merula vulgaris 351.
Milan 272. —, schwarzbrauner 413.
Milben 76. 314.
Milbherzigkeit und Krankenpflege in der Natur 408. 418.
Milvus ater 413; — migrans 413.
Mischfutter für Weichfutterfresser 181. 504. Mischling von Distelfink und Kanarienweibchen 30; — vom weißbäckigen Sittich und braunohrigen Sittich 223; — von schwarzköpfigem Webervogel und dottergelbem 327. 380; — vom Tertor und dottergelben Webervogel 303; — von grauköpfigem Zwergpapagei und Wellensittich 223.
Misteldrossel 534.
Modegesang der Kanarienvögel 17. 28. 47.
Mönchsgrasmücke, Fütterung 94.
Mövchen, japanische 454. 484. Möve 118; —, Nutzen der 209; —, Lach- 323.
Motacilla alba 311; — sulphurea 311.
Muscicapa grisola 322. 437.
Muskatvogel, wellenbäuchiger 134.

Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin, zoologischer Garten 193. Hamburg, zoologischer Garten 19.
Nachruf 130.
Nachtigal 197. 231. 301. 344. 391. 548; —, Fütterung 6.
Nachtschwalbe 533.
Naturleben im Monat Mai 218. 228. 238. Naturwissenschaftlicher Unsinn 188.
Nestbau 105.
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und- Zucht 108. 195. Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts 76. 176. 212. 222. 264. 284. 314.
Nistgelegenheiten für Höhlenbrüter 136. 148. Nistkasten für Buschrothschwänzchen 137; — f. Fliegenschnäpper 137; — f. Hausrothschwänzchen 137; — f. Hohltauben 137; — f. Mandelkrähen 137; — f. Mauerschwalben 136; — f. Meisen 137; — f. Stare 136. Nistplatz, seltsamer 384.
Numenius arquatus 411.
Nyctale Tengmalmi 271.
Nyctea nivea 271.
Nymfensittich 434.

Ofen, Füll- 526. 548.
Ohreule, Sumpf- 271; —, Wald- 270; —, Zwerg- 223.
Orangebäckchen 350.
Ornithologen-Kongreß, zweiter internationaler 477. Ornithologen, Zirkularschreiben an die 289. Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland 500. 522. 545. Ornithologische Mittheilungen aus Südrußland 14. 24. 46. 58. 80. 102. 114. 124. 158. 170. 182. 206. 248. 258. 268. 298. 308. 318. 328. 358. 368. 378. 388. 398. 428. 438. Ornithologisches aus dem sächsischen Erzgebirge 240.
Orphensgrasmücke 251. 270. 531.
Otis tarda 421; — tetrax 41.

Purpurgimpel, merikanischer 175. 188. 442. Purpurreiher 374.
Pycnonotus jocosus 176; — sinensis 176. 222.
Pyrrhula europaea 370; — githaginea 444. 454. 481. 489. 521. 537; — purpurea 350.
Pytelia rufopicta 284; — vinacea 284.
Papagei-Amandine, dreifarbige 2. 442. 493. 503. 521; — —, gelbe Spielart 14; — —, eigentliche 14. 322. 350. 410; — —, lauchgrüne 45. 134; — —, rothköpfige 14. 350. 387. 503. 521.
Papagei, Grau- 63. 107. 119. 434. 522; —, Königs- 107; „Papagei, Meinem" (Gedicht) 526; Papagei, Schwarz- 522; —, Sperlings- 81; —, Zwerg- mit orangerothem Gesicht 134. 187. 278; —, Amazonen- mit rothem Flügelbug 128. 199; — Fütterung 224. 304.
Pandion haliaëtus 262.
Pantervogel, gepunkteter 468.
Papstfink 504.
Parasit, ein neuer —? 470.
Pardalotus punctatus 468.
Parus ater 322; — coeruleus 322; — cristatus 322; — maior 329.
Passer domesticus 362; — flaveolus 212. 249; — montanus 362.
Perlhalstaube 7.
Perdicula asiatica 85.
Pernis apivorus 270.
Pfäffchen, blaugraues 145; —, Riesen- 145; —, weißkehliges 503. 521.
Pflaumenkopfsittich 293.
Philippinen-Kakadu 176.
Pica caudata 382.
Picus maior 371.
Pirol, Fütterung 115. Pirolus galbula 352.
Platycercus cyanopygus 101.

Ploceus hypoxanthus 134; — melanocephalus 327; — vitellinus 327.
Podiceps rubricollis 63.
Poë s. Predigervogel.
Poëcile palustris 322.
Poëphila leucotis 76.
Prachtfinken, Heckkäfig für 209.
Pratincola rubetra 311.
Predigervogel 331.
Preisausschreiben 407. 491. Preis-Verzeichnisse, eingegangene 494.
Psittacus chlorolepidotus 193; — cyanopygus 101; — galeritus 247. 337; — haematonotus 288; — Kuhli 467; — multicolor 287; — philippinarum 176; — Prêtrei 467; — pullarius 134. 187. 278; — scapulatus 102.
Pterocles Alchata 454.
Pünktchen-Astrild 284.
Purpurgimpel 350.

Rabe 41; —, weißer 313. Rabenkrähe 63. 382.
Raubvögel 95. 261. 263. Rauhfußkauz 271. Raubvogelfallen 140. Raubvogelpfeife 504.
Rebhühner, Strich- 209; — auf Norderney 118. 128. 263. 273. 364. 373. 443; —, gefleckte 433; —, Zug- oder Wander- 432.
Regulus cristatus 310.
Reiher 353; —, Purpur- 374; —, schwimmender 50.
Reisvogel 186. 454. 521.
Ringdrossel 534. 543. Ringelastrild 71. Ringeltaube 363.
Riesenelsterchen 314.
Rohrdommel, kleine 254. Rohrhuhn 263. Rohrsänger, Sumpf- 247. 258. 267. 281. 299. Rohrspötter 247.
Rosenstar 277. 317. 353; — mit rothem Kopf 447.
Rosttäubchen 468. 493. 521.
Rothdrossel 534. 542. Rothkehlchen 464. 494. 301; —, Fütterung 113. Rothkopfspecht 522. Rothschwänzchen 313; —, Busch- 137; —, Garten- 302; —, Haus- 137. 302.
Rufstäubchen 288. 521.
Ruticilla phoenicurus 302; — tithys 302.

Saxicola oenanthe 311.
Scardafella squamosa 238.
Schamadrossel 240. 244. 543. 544.
Schlangenadler 474.
Schleiereule 271.
Schmätzer, Stein-, grauer 311; —, Wiesen-, braunkehliger 311.
Schmarotzer 314. 412.
Schnabelmißbildung 323. Schnabelwucherungen, Heilung 243.
Schneeeule 271. Schneehuhn, Weiden- 263.
Schnepfe 353. 384.
Schönsittich, rothschultriger 520.
Schopfwachtel 444.
Schreiadler 63.
Schuppenlori s. Lori, gelbgeschuppter. Schuppentäubchen 238.
Schwäne 473.
Schwalbe 128; —, aufgezogen 42; —, zahme 42; —, Dorf- 342; Mauer- 136; — Stadt- 342; —, Thurm- 274. 343; —, Wasser-, weißflügelige 411. Schwalben, Klugheit der 380. 401.
Schwanzmeise 322.
Schwarzamsel, Schwarzdrossel s. Amsel. Schwarzplättchen, Fütterung 914.
Seeadler 244.
Segler 136. 274; —, Mauer- 343.
Sepia 254.
Serieus hortulanus 362.
Silberastrild 71.
Singdrossel 448. 457. Singsittich 288.
Sittich, Dickschnabel-, schwarzgefleckter 484; —, Kaktus- 410; —, Weißohr- 410; —, Halbmond- 293; —, Kanarienflügel- 186; —, Königs- 101; —, Masken- 522; —, Pflaumenkopf- 293; —, Schön- 520; —, Sing- 288; —, vielfarbiger 287; —, Wellen- 150. 520; —, Wellen-, gefärbter 483. 522.
Sitzstange, elastische 195.
Sonnenastrild 503. 521; —, Züchtung 318.
Sonnenvogel 548.
Spatz s. Sperling.
Specht, Blau- 289; —, Bunt- 520; —, Grau- 520; —, Grün- 509; —, Rothkopf- 522; —, Schwarz- 508. Spechte, Unsere 508. 520. 532. Spechtmeise s. Kleiber.
Sperber 41. 269.
Sperling, 196. 197. 492; —, Feld- 362; —, gemeiner, zahm 64; —, Gold- 232; —, Gold- mit rostbraunem Ohrfleck 212. 249; —, Haus- 362. Sperlingseule 271. Sperlingspapagei 81.
Spermestes castanotis 350; — cincta 146; — Gouldae 70. 134; — guttata 194. 350; — leucotis 76. 113; — mirabilis 70. 237. 287. 350; — nana 123. 454; prasina 45. 134; — psittacea 14. 350; — trichroa 2; — variegata 134.
Spieß-Flughühner 454. 522.
Spint s. Bienenfresser.
Spötter, Rohr- 247. Spottdrossel, amerikanische 522. 543; —, langschnäblige 222.
Sprachmeister 224.
Sprosser 59. 80. 102. 114. 119. 124. 158. 170. 182. 206. 258. 268. 428; — Fütterung 6.
Stärling, braunköpfiger 467.
Star 136. 284. 352. 442; —, Fütterung 7. 115; —, Kuba- Züchtung 223; —, Maina- 521; —, Rosen- 277. 317; —, Soldaten- 120. Star überwintert 7. Starvertilgung 450. 459. 469. 479. 498. 507. 533. 541.
Steinadler 41. 263. Steindrossel 469. Steinkauz 270. Steinschmätzer 427; —, grauer 311.
Steißfuß, Hauben- 420; —, Zwerg- 420. Steißhuhn 176.
Steppenbussard 223. Steppenhuhn 105. 139. 224. 443; — in Gefangenschaft 92; —, zur Verabschiedung des 117. 126; —, Züchtung in Gefangenschaft 387. Steppenweihe 451. 547. 523.
Sterben, Ueber das der jungen Kanarienvögel 302.
Stiglitz s. Distelfink.
Stirnvogel 522.
Stockente 106.
Storch 383. 413; —, schwarzer 313. 403; —, weißer 294.
Straußkukuk 253.
Strichrebhühner 209.
Strix flammea 271; — passerina 223; — pygmaea 223; — scops 223.
Stryngops habroptilus 430. 439.
Stubenvogelzüchtung, über einige Gefahren der 451. Stubenwärme 224.
Studien über den Einfluß der Anilinfarben auf das Gefieder der Vögel bei Darreichung derselben in den Nahrungs-Stoffen 147. 160.
Sturnus frontalis 467; — roseus 317; — vulgaris 352.
Sumpfmeise 322. Sumpfohreule 271. Sumpfrohrsänger, Fütterung 94; — im Freileben und als Stubenvogel 247. 258. 267. 281. 299. Sumpfvögel, Unsere, in der Vogelstube 4. 16. 27. 39. 58. 83.
Sylvia atricapilla 302; — cinerea 310; — curruca 310; — hortensis 302; — palustris 247. 258. 267. 281. 299.
Syrnium aluco 270.

Täubchen, blaufleckiges 239. 288; —, Diamant- 409; —, grünfleckiges 409. 442. 493; —, Kap-, 350. 410. 468; — Perlhals- 468; — Rost- 468. 493. 521; —, Ruf- 288. 521; — Senegal- 468; —, Schuppen- 238; —, Sperber-, australisches 468; —, Tamburin- 239.
Tangaren 521; — Fütterung 106.
Tannenheher 241. Tannenmeise 322. Tanne, Weiß- in der Vogelstube 217.
Taube-, Brief- 504; —, Dolchstich- 468; —, Glanz-, australische 240; —, —, indische 240; — Glanznacken- oder weißnackige 533; —, Halbmond- 468; —, Hohl- 137 468; —, Lach- 504; —, Lach-, im Freien gezüchtet 6; —

Perlhals- 7; —, Ringel- 363. Tauben, fremdländische in Vogelstube und Käfig 187. 197.
Taucher, Hauben- 63. 533; —, Lappen- 420.
Termiten 106. 120.
Tertor s. schwarzköpfiger Webervogel.
Thierschutz 294; — und Vogelliebhaberei 338. 348. Thierversteigerung, Frühjahrs- in Antwerpen 108; —, Herbst-, in Antwerpen 374.
Thurmfalk 262. Thurmschwalbe 274.
Tichodroma muraria 319. 370.
Totanus calidris 420.
Trappe 163. 243. 353. 431; —, Groß- 273. 421; —, Zwerg- 41. 464.
Troglodytes parvulus 311.
Trupial 521.
Truthühner, Zwerg-, wilde 263. Trutwild, Einbürgerung 393.
Turdus cyaneus 469; — iliacus 542; — longirostris 222; — macroura 240; — merula 458; — musicus 351; — saxatilis 469; — torquatus 534. 543.
Turnix pugnax 85. 307. 357. 367. 377. 389. 397.
Typhus 274.

Uferpfeifer, Fluß- 5. 16. 27. 39. 58. 83.
Uhu 270. 498. Uhuhütte 7.
Unzertrennliche 134. 187. 278.
Upupa epops 370.
Uria troile 85.

Vanellus cristatus 261.
Verabschiedung des Steppenhuhns 117. 126.
Verein, Ornithologischer in Aachen 176; — für Geflügelzucht und Thierschutz in Altenburg 97; — für Singvögelzucht und -Schutz „Ornis" in Annaberg 129; —, Geflügelzüchter- zu Apolda 63; — für Geflügelzucht und Thierschutz in Aschersleben 106; —, Ornithologischer zu Augsburg 85. 198. 443; — für Vogelschutz, Geflügel- und Singvögelzucht in Aurich 253; —, Ornithologische Gesellschaft in Basel 176; — für Geflügelzucht in Bautzen 119; — für Vogelkunde und -Liebhaberei „Ornis" in Berlin 7. 30. 63. 75. 85. 106. 129. 164. 187. 197. 210. 233. 253. 384. 424. 433. 443. 473. 484. 494. 503. 519; —, Geflügel- und Vogelzüchterverein in Bernburg 76; — für Geflügelzucht und Vogelzucht in Bielefeld 253; — für Geflügelzüchter in Bischofswerda 444; — für Geflügelzucht und Vogelschutz in Bonn 176; — für Hebung der Geflügel-, Zier- und Singvögelzucht in Brandenburg a. H. 464. 503; — für Naturwissenschaft in Braunschweig 513; — zur Förderung und Veredelung der Kanarienvogelzucht in Celle 464; — für Geflügelzucht in Chemnitz 97. 444; — der Sing- und Ziervögelliebhaber in Chur 199; — für Geflügelzucht in Colditz 63. 444; —, Ornithologischer zu Danzig 50; —, für Geflügelzucht in Döbeln 444; — für Vogelschutz und Kanarienzucht „Kanaria" in Dülken 526; — für Geflügelzucht und Vogelschutz in Eisenach 119; — für Geflügelzucht zu Elstra 464; —, Gesellschaft der Vogelfreunde in Frankfurt a. M. 504; — für Geflügelzucht in Freising 164; — für Geflügelzucht in Gera 50. 526; — für Geflügelzucht in Gotha 106; —, Geflügelzüchter- in Gräfinau 233; — für Geflügelzucht zu Grimma 50. 464; — für Geflügelzucht in Großröhrsdorf 514; — für Geflügelzucht in Guhrau 96; —, Hamburg-Altonaer Verein der Vogelfreunde 464; — zur Förderung und Veredelung der Kanarienvogelzucht in Hannover 464; — für Geflügelzucht in Hannover 253; — für Geflügelzucht und Thierschutz in Heinrichsort i. E. 106; — für Vogel- und Geflügelzucht in Helmbrecht (Oberfranken) 96; — für Geflügel- und Singvögelzucht in Jauer i. Schl. 50; — für Geflügelzucht in Kaiserslautern 176; —, Vogelschutz- zu Koburg 197; —, Geflügelzüchter- „Ornis" in Köln a. Rh. 96. 164. 176; —, Ostpreußischer für Geflügel- und Vogelzucht in Königsberg in Preußen 433. 464; —, Geflügelzüchter- in Königsbrück bei Dresden 50; — für Geflügelzucht in Kötzschenbroda 514; — für Vogel- und Geflügelzucht in Landau 97; — für Geflügelzucht in Lausigk i. E. 514; —, Geflügelzüchter- in Leipzig 63; — für Taubenliebhaber in Leipzig 444; — für Geflügelzucht in Lichtenfels in Bayern 254; —, Geflügelzüchter- zu Lommatsch i. S. 63; — der Freunde von Zier- und Singvögeln in Lübeck 106; — der Vogelfreunde in Ludwigsburg 176; —, „Ornis" in Magdeburg 464; — für Geflügelzucht in Magdeburg 164; —, Kanarienklub in Mainz 464; — für Geflügelzucht in Markranstädt 444; —, Geflügelzüchter in Merseburg 63; —, Geflügelzüchter- in Meuselwitz 50; —, Bezirks-Geflügelzüchter-Verein in Michelau in Oberfranken 526; —, Geflügelzüchter in Mittweida 50; —, Bayerischer, für Kanarien- und Ziervogel-Zucht, -Veredlung und Vogelschutz in München 344; — für Geflügelzucht in Neuhaldensleben 526; — für Geflügelzucht in Neukirchen im Erzgebirge 444; —, Landwirthschaftlicher für Geflügelzucht in Oelsnitz 526; — für Geflügelzucht und Brieftaubenzucht in Ohlau i. Schl. 63; —, Geflügelzüchter- zu Pegau i. S. 63; —, Geflügelzüchter- in Pirna a. Elbe 50; —, Geflügelzüchter- in Pockau 76; —, Ornithologischer zu Posen 151. 443. 464; —, „Oettel" für Geflügelliebhaberei in Potsdam 63; — für Geflügelzucht in Querfurt 106; — für Geflügel- und Vogelzucht in Regensburg 97; —, Ornithologischer in Reichenbach 211; — für Geflügelzucht in Rochlitz 63. 514; —, Geflügelzüchter zu Roßwein 63; —, Geflügelzüchter- in Saarbrücken 63; — für Geflügelzucht und Vogelschutz in Sangerhausen 119; —, Ornithologischer in Schaffhausen 233; —, Geflügelzüchter- in Schandau 97; — für Geflügelzucht und Vogelschutz in Soest 97; —, Geflügelzüchter- in Sonneberg i. Th. 96; — für Geflügelzucht in Strasburg (Uckermark) 254; — für Geflügelzucht in Strehla a. d. Elbe 514; — für Geflügelzucht in Thalheim im Erzgebirge 526; — für Geflügelzucht in Thum i. S. 526; —, der Vögel- und Thierhändler und Thierausstopfer von Wien und Umgebung 176; — für Geflügelzucht in Wiesbaden 253; — für Geflügelzucht in Wilsdruff 444; — für Geflügelzucht in Wittenberge 106. 253; —, „Columbia" für Geflügelzucht und Vogelschutz in Zeitz 50; —, Geflügelzüchter- in Zeulenroda 50; —, Geflügelzüchter-Verband in Zittau 444; — für Geflügelzucht in Zschoppau 514; — für Geflügelzucht in Zwönitz 526.
Vögel, aufgezogene 230; —, freilebende, Zutrauen gegen Menschen 206. 221; — in Gewächshäusern 371. 501. 511; —, mausernde, warme Bäder für 442.
Vogelfang 364. 432; —, in San Franzisko 50. Vogelmarkt, neue und seltene Erscheinungen des 76. 176. 212. 222. 264. 284. 314. 444. 454. Vogelmord auf Helgoland 427. Vogelschutz 35. 57. 97. 136. 140. 148. 197. 209. 243. 284. 289. 294. 344. 347. 374. 427; — Internationaler 478. 487. Vogelschutzgesetz für Bayern 57. 69; — für Niederösterreich 169. Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen 450. 459. 469. 479. 489. 498. 507. 533. 541. Vogelstube, aus meiner 257. 287. 387; —, Beleuchtung der im Winter 61. Vogeltheater, Wiener 547. Vogelvertilgung 450. 547; — in Italien 514. 526; — in Ungarn 526. Vogelwelt, Beobachtungen 492; — auf Helgoland (Vortrag) 513; — in Kalifornien 50; — von Fehrbellin 410. 420; — von Graubünden 413; — von Neustadt a. H. in der Rheinpfalz 301. 310. 321. 342. 351. 361. 370. 382. Vögelzüchterverein, internationaler 148. Vogelzug an der Mosel 253.
Von meinen Vögeln 81.
Vortrag im Verein „Ornis" in Berlin: „Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft" 288. 297. 308.

Wachholderdrossel 523.
Wachtel, zahme 198; —, Argoonda- 237; —, Frankolin- 5. 257. 387; —, Wachtel, Harlekin- 533. 534. —, Madras- 237; —, Schopf- 444. 533; —, Zwerg-, chinesische 257. 387. 503. 533.

Waldkauz 270. Waldlaubvogel 310. Waldlerche 311. Waldohreule 270. Waldschnepfe 118. 176. 432.
Wanderfalk 262.
Warme Bäder für mausernde Vögel 442.
Wasseramsel 352. Wasserläufer, Gambett- 420. Wasserschwalbe, weißflügelige 411.
Webervogel, Baya-, gelbbrüstiger 134; —, dottergelber 327. 380; —, schwarzköpfiger 327. 380.
Weichfutterfresser, Eingewöhnung 181; —, aufgezogene 231; —, Fütterung 231; —, — mit Mehlwürmern 93. 114. 526; —, Käfige für 39. 48. 49.
Weidenschneehuhn 263.
Weißbäckchen 113. Weißbinden-Bülbül 222. Weißohrsittich 410. Weißtanne 217.
Welches sind die Ursachen der ungünstigen Ergebnisse in der Kanarienhecke? 251.
Wellensittiche 150; —, gefärbte 483; —, Verfärbung des Gefieders durch Xylidinroth im Futter 522 —, gelbe 522.
Wendehals 370.
White-eared Grass Finch 113.
Wiedehopf 370. 472.
Wiesenpieper 311. Wiesenschmätzer, braunkehliger 311.
Wie leicht ist es, sich das Vertrauen der in unsrer Umgebung freilebenden Vögel zu gewinnen 206. 221.
Wie ist den üblen Einflüssen der Gefangenschaft auf unsere Pfleglinge nachdrücklich zu begegnen? 341. 360.
Wildente 364.
Würger, großer 351; —, rothköpfiger 351; —, Fütterung 94.
Wüstengimpel 444. 454. 481. 489. 521. 537.
Wurmvögel s. Weichfutterfresser.

Zaungrasmücke 310. Zaunkönig 8. 311.
Zebrafink 350. 454. 521.
Zeisig, Erlen- 370; — von Kolumbien 503. 521; — von Mexiko 145; — -Zucht 497. 531.
Zeresastrild 79. 503. 521.
Ziegenmelker 533.
Zirbelnüsse 210.
Zirkularschreiben an die Ornithologen 289.
Züchtung des Aurora-Astrild 410; — des gelbgrünen Astrild 410; — des Diamantfink 350; — des Diamanttäubchen 409; — des Dompfaff 498; — des Dornastrild 387. 503. 521; — der Frankolin-Wachtel 387; — der schwarzköpfigen Gould's Amandine 387. 503. 521; — des Grünfink 463. 531; — des Gürtelgrasfink 493. 521; — des Jakarinifink 288. 303. 307. 322. 350. 493. 521. — des großen weißen Kakadu mit gelber Haube 247. 337. 520; — des Kaktussittich 410; — des Kaptäubchen 350. 410; — des kleinen Kubafink 350. 410; — des Kubastar 223; — der Lachtauben im Freien 6; — des schwarzkehligen Laufhühnchens 284. 294. 307. 357. 367. 377. 389. 397. 429; — des gelbgeschnuppten Lori 193; — der dreifarbigen Papagei-Amandine 493. 521; — der eigentlichen Papagei-Amandine 322. 350. 410. 503. 521; — der rothköpfigen Papagei-Amandine 322. 350. 387. 503. 521; — des weißkehligen Pfäffchen 503. 521; — des Pflaumenkopfsittich 293; — des Purpurgimpel 350; — des gemeinen Reisvogels 186. 521; — des Rosttäubchen 521; — des Rusttäubchen 521; — des rothschultrigen Schönsittich 520; — der Schopfwachtel 444; — des Sonnen-Astrild 318; — des Steppenhuhns 387; — des grünfleckigen Täubchen 409. 493; — des Weißohrsittich 410; — des Wellensittich 520; — des Zebrafink 250; — des Zeisig 497. 531; — des Zwergelsterchen 410. 503. 521; — der Zwergohreule 223; — des Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht 134. 278; — der chinesischen Zwergwachtel 387. 503. 521; — im Käfig und in der Vogelstube 1. 123. Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube 1. 13. 23. 45. 70. 79. 91. 103. 123. 146. 159. 194. 205. 217. 232. Züchtungsbericht 223. 350. 409.
Zug- oder Wander-Rebhühner 432.
Zugvögel, irreguläre 210.
Zungenlösen 8. 140.
Zutraulichkeit freilebender Vögel gegen den Menschen 206. 221. 303.
Zwergadler 383. Zwergelsteramandine 123. Zwergelsterchen 123. 323. 410. 454. 503. 521. Zwergohreule, gezüchtet 223. Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht 134. 187. 278. Zwergsteißfuß 421. Zwergtrappe 41. 464. Zwergtruthühner, wilde 263. Zwergwachtel, chinesische 257. 387. 521.
Zwieback für Wellensittiche 82.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt.
Preis vierteljährlich 3 Mark.
Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 1. Magdeburg, den 2. Januar 1890. XIX. Jahrgang.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.
Die Abrichtung der Brieftauben zum Hin- und Rückflug.
Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube.
Ueber die Fütterung der wurmfressenden Stubenvögel mit Mehlwürmern.
Lachtauben-Zucht im Freien.
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Berlin.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — An die Leser. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

Mit großer Freude hat es mich erfüllt, daß meine in dieser Zeitschrift hin und wieder niedergelegten Schilderungen über die in der Vogelstube an fremdländischen Vögeln gesammelten Beobachtungen so freundliche Anerkennung seitens der geehrten Leser gefunden haben, was in zahlreichen Briefen zum Ausdruck gekommen ist. Dies ermuthigt mich, dieselben durch die Mittheilung der auch wieder in neuerer Zeit gemachten Erfahrungen zu vervollständigen; vielleicht, daß dies oder jenes darunter willkommen ist.

Auch in dieser Züchtungszeit stellte sich das Ergebniß an jungen Vögeln — d. h. solchen, die thatsächlich flügge wurden —, die in der Vogelstube freifliegend heranwuchsen, gleich dem vom Jahr 1887, weit günstiger im Vergleich zu dem Ergebniß der im Käfig gezüchteten Jungen. Von den im Flugraum gehaltenen Vögeln schritten von ungefähr 20 Paren 14 Pare mit mehr oder weniger Erfolg zur Brut und brachten insgesammt 99 Junge groß. Dagegen gelangten von den ohne Ausnahme nur parweise im Käfig gehaltenen fremdländischen Körnerfressern von etwa 15 Paren nur die 6 Par japanischen Mövchen zu erfolgreichen Bruten. Sechs Par andere Arten brachten es wol bis zu Eiern, brüteten aber niemals ernstlich, sodaß hier die Ausbeute in 32 jungen japanischen Mövchen und von letztrer Art erbrüteten und aufgefütterten 6 Gürtelgrasfinken, 5 Zwergelster-Amandinen und einer blauköpfigen Papageiamandine, im Ganzen also 44 Stück bestand. Das Gesammtergebniß der vorjährigen Züchtung belief sich demnach auf 143 Stück, ein wenig geringer als das vom Jahr 1887. Inanbetracht der in diesem Jahr etwas mehr in der Hecke befindlich gewesenen Vögel doch ein ungleich ungünstigerer Abschluß! Ohne Zweifel trugen hierzu ganz besonders die recht ungewöhnlich ungünstigen Witterungsverhältnisse des vorjährigen Frühjahrs, aber noch mehr des Sommers bei. Wurde es doch nöthig, bis in die Mitte des Juni hinein, wenige Tage ausgenommen, die Vogelstuben durch Heizung auf die zur Nistzeit unbedingt erforderliche Wärmehöhe von mindestens 15—16 Grad R. zu bringen; ja selbst im Juli mußte noch mehrere Male damit nachgeholfen werden. Einen wahren Schrecken bildeten für mich aber die häufigen Nord- und Ostwinde, deren unheilvoller Einfluß sich jedesmal sofort kenntlich machte durch Erkranken der Vögel an Unterleibsentzündung, Rheumatismus und Schnupfen, namentlich auch durch

Erkranken der Weibchen an der so sehr gefürchteten und so häufig alles wieder verderbenden Legenoth, und insbesondre noch durch die oft bedenklichen Störungen des körperlichen Befindens der im Federnwechsel befindlichen alten oder der in der Verfärbung begriffenen jungen Vögel. Und wo gäbe es nicht in jeder größern Vogelhaltung bzl. -Züchtung fast zu jeder Zeit des Jahrs solche mausernden Vögel; sind dieselben doch aus den verschiedensten Himmelsstrichen unsrer Erdkugel in unsre Häuslichkeit entführt worden, und stehen doch die im Lauf des Jahrs gezüchteten jungen Vögel in den verschiedensten Altersstufen; alle diese mausern aber in bestimmtem Alter und zu bestimmten, theils den heimatlichen, theils den neuen klimatischen Verhältnissen angepaßten Zeiten, und so kommt es, daß fast das ganze Jahr hindurch im Federnwechsel befindliche Bewohner der Vogelstube vorhanden sind. Und gerade hierauf, nebst der auf die legenden Weibchen, haben eben die Nord- und Ostwinde, trotz peinlichster Vorkehrungen, die schädigendste Einwirkung. Manches bis dahin in schönster Entwicklung gewesene Gelege, manche in bestem Gang stehende junge Brut geht hierbei unfehlbar zugrunde. Denn jede noch so leichte Erkrankung der nistenden Vögel veranlaßt diese, von der weitern Hecke Abstand zu nehmen. Gelege und Junge werden verlassen, oder wenigstens vernachlässigt, wodurch sie allmählich elend zugrunde gehen; oder wo dennoch in Ausnahmefällen die Sorge um die Jungen die Oberhand behält, tritt fast regelmäßig eine Krankheitsübertragung auf diese ein, und so werden auch hier die meisten bald ihr junges Leben wieder beschlossen haben. Und der Vogelwirth, bzl. Züchter — ist abermals um eine Hoffnung ärmer, um eine Enttäuschung reicher.

Nunmehr werde ich mich bemühen, die bei jeder einzelnen Art meines Vogelbestands gemachten Beobachtungen ausführlicher zu schildern.

Zunächst die dreifarbige Papagei-Amandine (Spermestes trichroa, *Kittl.*). Da diese Art bereits in vielen Vogelstuben, von meinem alten Zuchtpar ausgehend, vorhanden ist, so kann ich die Färbung dieser Amandine wenigstens im allgemeinen als bekannt voraussetzen; nur soviel, daß darin die drei Farben Blau, Grün und Roth vorherrschen. Auch über Wesen, Züchtung u. a. dieser Art habe

Die Abrichtung der Brieftauben zum Hin- und Rückflug.

Die Verwendung der Tauben zum Ueberbringen von Botschaften ist althergebracht und allbekannt, man war jedoch seither genöthigt, die Vögel stets anderswohin zu bringen, von wo aus sie dann in ihre Heimat zurückflogen. Ob sie außer durch den Gesichtssinn noch durch andere Sinne dabei geleitet wurden — und bzl. durch welche —, das ist noch nicht genügend aufgeklärt. Der neuesten Zeit nun war es vorbehalten, Tauben derartig zu dressiren, daß sie von ihrer Heimat ohne weitres nach einem andern Ort flogen, gewissermaßen nach einer zweiten Heimat, und von dieser nach kurzer Rast wieder zurück an ihren Ausgangspunkt. Auf diese Weise konnten sie eine Botschaft überbringen und die Antwort sogleich nach Hause tragen.

In Frankreich und Holland waren schon Versuche nach dieser Richtung hin in kleinerm Maßstab seit den 70er Jahren angestellt worden, aber ohne daß sie einen sichern oder großen Erfolg erzielt hätten. Einem italienischen Offizier, dem Hauptmann Malagoli, dem Leiter des italienischen Militärbrieftaubenwesens, war es vorbehalten, das Abrichtungsverfahren so auszubilden, daß die Brieftaube sich fürderhin zum regelmäßigen Depeschendienst zwischen zwei Orten, d. h. zum Hin- und Rückflug, wird verwenden lassen, und die Sache erscheint, nachdem sie in dieser Weise gelungen, fast so einfach, daß man sich darüber wundern könnte, weshalb erst jetzt, nach vieltausendjähriger Verwendung der Taube zu Botendiensten, dieser so außerordentliche und gewiß seit lange gewünschte Fortschritt gemacht worden ist.

Dem Lieutenant im 1. Königlich Sächsischen Feldartillerieregiment Nr. 12, Fellmer, gebührt das Verdienst, Malagolis Arbeit übersetzt und damit einem großen deutschen Leserkreis zugänglich gemacht zu haben. Die kleine vor kurzem erschienene Schrift betitelt sich: „Experimente über Hin- und Rückflug der Militärbrieftauben". (Berlin 1889, Verlag von Friedrich Luckhardt*). Der Uebersetzer sagt in der Einleitung u. a.:

„Bis jetzt glaubte man fast allgemein, daß die Taube nur fähig sei, die Dressur für den Flug in ein und derselben Richtung, beispielsweise Iwangorod-Warschau (91 km), aufzunehmen. Man mußte also für diese Flugrichtung so viele abgerichtete Tauben bereit halten, daß sie, kurz vor einer Belagerung von Warschau nach Iwangorod geschafft, für die ganze muthmaßliche Dauer der Belagerung den Nachrichtendienst von Iwangorod in das belagerte Warschau hinein versehen könnten. Da man sicherheitshalber immer für eine Depeschensendung mehrere Tauben verwenden muß, damit, wenn ein Par Tauben sich verfliegen, geschossen werden oder Raubvögeln zur Beute fallen, doch immer noch wenigstens ein Exemplar der Depesche in die Festung gelangt, so läßt sich leicht ermessen, daß auch die reichliche Ausstattung mit Tauben, die man in Rußland für jede Flugrichtung auf 250 Stück festgesetzt hat, sich im Lauf einer langen Belagerung erschöpfen kann, und daß man dann zu dem Hilfsmittel greifen muß, die Tauben vermittelst Luftballon wieder herauszuschaffen, ein Unternehmen, dessen Erfolg um so fraglicher sein dürfte, je weiter der Feind inzwischen vorgerückt ist. Will man außerdem regelmäßige Nachrichten aus Warschau nach Iwangorod gelangen lassen, so muß man weiterhin auch in letzterm Ort dauernd 250 entsprechende Tauben verfügbar halten, sodaß der bloße Verkehr zwischen beiden Festungen für den Fall einer möglichen Belagerung die Unterhaltung und Abrichtung von nicht weniger als 500 Tauben erfordert, wie dies denn auch laut dem das Brieftaubenwesen in Rußland neu regelnden Erlaß vom 21. Oktober 1887 thatsächlich angeordnet ist".

Wir wollen nun in folgendem kurz das Verfahren schildern, welches Hauptmann Malagoli erfand, um die Tauben zum Hin- und Rückflug abzurichten, müssen den Leser aber bezüglich aller Einzelheiten auf die ebenso interessante, wie hochwichtige Schrift selbst verweisen, hochwichtig, weil das Brieftaubenwesen erst jetzt in Kriegszeiten hervorragende Bedeutung wird erlangen können, und interessant, weil der Verfasser den Leser seine scharfsinnige Versuchsreihe gleichsam neu mitentdecken läßt. Daß eine derartige Abrichtung der Tauben aber zu jeder Zeit dem Menschen manche Annehmlichkeit und Unterhaltung wird bereiten können, versteht sich von selbst.

Malagoli sagt: „Bekanntlich beruht der gewöhnliche Dienst, den die Taube unbewußt leistet, indem sie Briefe, Befehle, Berichte oder dergleichen überbringt, auf ihrem natürlichen Instinkt, der sie beständig dazu veranlaßt, ihre Heimat wieder aufzusuchen, wohin sie alte Erinnerungen, die Lebensgefährtin, das Nest, die Nahrung und andres ziehen. Beim Hin- und Rückflug kommt es nun im Gegentheil darauf an, diese selbe Taube, die sich eigentlich nie von ihrem heimatlichen

*) Vrgl. hier unter Bücher- und Schriftenschau in Nr. 51 v. J.

ich schon früher in dieser Zeitschrift eingehend berichtet, daher werde ich heute nur einige neue Züge im Charakter dieses Vogels anführen.

Unstreitig steht seine geistige Entwicklung auf hoher Stufe. Das lebhafte Auge läßt keinen Vorgang in der Vogelstube unbeachtet. All' sein Thun und Treiben geschieht rasch und entschieden, ich möchte fast sagen schneidig. Er ist unbedingt Herr der Vogelgesellschaft, ohne etwa bösartig zu sein oder gar zum Tyrannen sich aufzuwerfen. Fast unermüdlich von früh bis spät ist diese Amandine in Bewegung, kümmert sich anscheinend nicht viel um das Gebahren der anderen befiederten Mitinsassen, obgleich sie genau auf alles achtet. Vorsichtig und doch zutraulich kommt sie auf Handbreite an mich heran. Ohne Bedenken kann ich den brütenden Vogel vom Nest aufscheuchen, um die kleinen Jungen mich Besuchenden vorzuzeigen; zaudernd verließ er sein Nest, um es sogleich wieder zu beziehen, sobald es wieder an Ort und Stelle angebracht ist. Anfänglich wählte er sich recht versteckte, nicht leicht zugängliche Nistplätze, doch jetzt sucht er sich möglichst hell und freihängende Kästchen, bzl. Harzerbauerchen, kaum in halber Mannshöhe, aus.

Hier ein andrer Beweis der Klugheit dieser Amandine. Einst traf es sich, daß das Nest von der immer weiter nach Osten vorrückenden Sonne beim Aufgang derselben beschienen wurde. In den ersten Tagen wurde dies nicht weiter beachtet; als jedoch kleine Junge auskamen, und die Sonnenstrahlen wol auch immer wärmer werden mochten, brachte das Männchen in äußerst geschickter Weise vor der sonst mit der vordern Oeffnung des Harzer Bauerchens abschließenden kreisrunden und engen Oeffnung des Nests eine dichte, aus allerlei Fasern bestehende Verdachung an — ganz ähnlich wie wir uns z. B. auf einem Balkon durch einen Wettervorhang zu schützen pflegen —, sodaß nunmehr die Jungen im kühlen Schatten ruhen konnten.

Ganz erstaunlich ist bei dieser Amandinen-Art der Geschlechtstrieb entwickelt. In der Regel bestehen die Gelege in 5—7 Eiern, selbst 8 Eier fand ich schon vor; dabei werden mit Leichtigkeit sechs bis sieben Bruten hintereinander gemacht; ja sicherlich würden noch mehr erfolgen, wollte man nicht Einhalt thun. Noch nie ist mir bei der dreifarbigen Papagei-Amandine Legenoth vorgekommen. Junge

---

Schlag trennt, wenn man sie nicht fortträgt, dahin zu bringen, daß sie sich doch von ihm entfernt, um in einen andern Schlag, mit dem man sie vorher bekannt gemacht hat, zu fliegen, um sich dort mit Wasser und Futter zu versehen, das sie im andern Fall im eignen Schlag fand, und dann zu diesem zurückzukehren. Auf diese Weise trägt die Taube irgend eine Depesche nach einem gewissen Punkt, um dort ihr Futter zu holen; hat man ihr dieselbe abgenommen, so versieht man sie mit der Antwort, welche der geflügelte Bote nach geschehener Fütterung zum bestimmten Punkt, d. h. dem eignen Nest, zurückbringt. Es ist somit möglich, mit einem einzigen Taubenschlag, der vielleicht mit etwa 10 Stück so abgerichteten Tauben bevölkert ist, dauernd zwei Orte miteinander in Verkehr zu halten, selbst wenn einer oder gar beide vom Feind belagert sind, dabei sogar fünf bis sechs Mal täglich!"

Wie brachte Hauptmann Malagoli dies nun zuwege?

Er wählte zwei 65 km von einander entfernte Orte: Rom und Civitavecchia und ließ etwa einen Monat alte Tauben sich an letzterm Ort erst einbürgern, d. h. sich daran gewöhnen, nach Ausflügen in ihren Taubenschlag zurückzukehren. Als dieses nach $1^1/_2$ Monaten erreicht war, richtete er sie etappenweise ab, von Rom nach Civitavecchia zu fliegen; er brauchte dazu vier dazwischen liegende Punkte und versuchte nach je 2—3 Tagen immer eine weitre. Kannten die Tauben nun den Flug Rom-Civitavecchia genügend, so ließ er sie nacheinander einen und dann mehrere Tage in dem Schlag zu Rom, den sie künftig eigentlich bewohnen sollten. Freigelassen, kehrten sie stets nach Civitavecchia zurück. $4^1/_2$ Monate alt, begannen die Tauben sich in ihrer neuen römischen Heimat dem Brutgeschäft hinzugeben. Nach weiteren 4 Monaten wurden sie nun etappenweise abgerichtet, in umgekehrter Richtung zu fliegen, also von Civitavecchia nach Rom. Als sie dieses auch gelernt hatten, entzog der Hauptmann ihnen in Rom 2 Tage lang jede Nahrung, brachte sie dann an acht aufeinander folgenden Tagen nach Civitavecchia, fütterte sie dort und ließ sie nach Rom zurückfliegen.

Nur eine kleine Zahl der fünfzig zu diesen Versuchen benutzten Tauben erwies sich als brauchbar und hielt aus, aber die zuletzt verbleibenden 7 Täuber besaßen nun folgende Eigenschaften:

1) Sie kannten den Schlag in Civitavecchia, da sie dort 4 Monate gewesen.

2) Sie neigten aber mehr zum Schlag in Rom, wo sie 6 Monate gewesen waren, ihre Gefährtinnen und ihre Nester hatten.

3) Sie kannten den Weg Rom-Civitavecchia und umgekehrt genau.

4) Sie wußten, daß sie in Civitavecchia Futter erhielten, in Rom nicht.

Als Malagoli nun diese 7 Tauben 3 Tage lang in Rom fasten und am vierten aus dem Schlag ließ, flogen sie — nach einigem Zögern — „wie auf einen Wink" nach Civitavecchia. Der Verfasser sagt: „Es war für uns ein Augenblick unbeschreiblicher Aufregung, ich möchte sagen, wie für einen General, dem man die Nachricht einer gewonnenen Schlacht überbringt". Zwei Stunden nach dem Aufflug wurde von Civitavecchia die Ankunft der 7 Tauben nach Rom telegraphirt und nach einer weitern Stunde kamen sie selbst nach Rom zurück. Dasselbe Verfahren wurde nun täglich wiederholt und auch zum Auswechseln von Briefen benutzt. Die Tauben flogen die 65 km in einer Stunde. Wenn nun auch wieder nach einiger Zeit in Rom Nahrung gereicht wurde, so flogen sie doch, nach einigen Fasttagen, ohne weitres nach Civitavecchia, um dort zu fressen; selbst eine Unterbrechung von 30 Tagen hatte hierauf keinen Einfluß, erst bei einer Pause von 2 Monaten schlug der Versuch fehl.

Malagoli fand dann aber ferner, daß es garnicht nöthig sei, die Tauben auf beide Flugrichtungen etappenweise abzurichten, sondern daß eine Richtung genüge. Neun Täubinnen, welche sich seit 20 Monaten in Rom befanden und dort gebrütet hatten, mußten „den Flug Civitavecchia-Rom mehrfach wiederholen, indem sie zuerst von der Eisenbahnstation, dann vom Schlag fliegen gelassen wurden; dann wurden sie ausgehungert hingeschafft, dort gefüttert und hierauf in Freiheit gesetzt; endlich fiel die Eisenbahnversendung weg, man ließ sie hungern, und am vierten Fastentag begaben sie sich richtig von selbst hin und fuhren darin jederzeit fort".

Ganz so glatt und einfach, wie oben mitgetheilt, gingen diese Versuche allerdings nicht von statten, allein man muß es in des Hauptmanns Malagoli Schrift selbst lesen, wie geistreich und ausdauernd er alle Schwierigkeiten zu überwinden wußte, und man wird dann nicht umhin können, ihn zu diesem ausgezeichneten Erfolg auf das wärmste zu beglückwünschen.

A. B. Meyer.

(Herr Hofrath Meyer, Direktor des Zoologischen Museum in Dresden, hat uns diesen Aufsatz, den auch schon mehrere andere Blätter gebracht, zur weitern Verbreitung freundlichst zugesandt. D. L.).

Weibchen im Alter von noch nicht ganz drei Monaten legten schon befruchtete Eier; dabei waren sie nur mit ebenso jungen Männchen zusammen gewesen. Oft legten die Weibchen auch, ohne in der Hecke sich zu befinden, und obgleich sie sich nur nach Geschlechtern gesondert im Käfig befanden. Ja selbst erst 3—4 Tage flügge gewordene Männchen befliegen nicht selten schon die anderen Jungen, natürlich ohne Erfolg. Kaum sind die Jungen einer Brut selbständig geworden, so müssen sie auch schon von den Alten getrennt werden, weil sonst das alte Weibchen von den eigenen jungen Männchen mit deren Liebesbewerbungen ernstlich gequält werden würde. Es ist mir keine andre Vogelart bekannt, bei welcher eine so frühzeitige Fruchtbarkeit und in so starkem Grad vorhanden wäre.

Dieser starke Trieb, in Verbindung mit der Wahrnehmung, daß in der Brut befindliche Männchen stets sich auch noch mit den Weibchen nahe verwandter Arten viel beschäftigten, veranlaßte mich im vergangnen Frühjahr zwei Pare gemeinschaftlich im Flugraum zur Hecke zu thun, zugleich mit der Absicht, falls die beiden Männchen in ihrer großen geschlechtlichen Erregung sich nicht vertragen sollten, dem einen Männchen dann beide Weibchen zu überlassen. Beide Pare brachten die erste Brut ohne wesentliche gegenseitige Störungen groß; jedoch änderte sich jetzt mit Beginn der zweiten Brut das Bild. Solange beide Weibchen brüteten, ging alles noch gut. In dem Augenblick aber, wo das Weibchen des einen Pars das Nest verließ, wurde es im blindesten Eifer vom Männchen des andern Pars zum Zweck der Parung angegriffen und durch alle Zweige der geräumigen Vogelstube unermüdlich verfolgt; aber im selben Augenblick auch wurde das verfolgte Weibchen von seinem eignen Männchen in Schutz genommen, indem dieses nun seinerseits wieder in vollster Wuth dem andern Männchen nachjagte und unbarmherzig auf dasselbe einbiß, was aber von ersterm kaum beachtet wurde. Unter lautem Geschrei währte diese tolle Jagd wol mehrere Minuten, bis das geängstigte Weibchen in seinem Nest wieder Zuflucht suchte, worauf sogleich vollständige Ruhe eintrat. Beide Männchen sprangen wieder munter und in schönster Eintracht nebeneinander im Gezweig umher, und nichts deutete darauf hin, daß sie soeben noch in größter Eifersucht sich in den Federn lagen. Dies wiederholte sich nun täglich mehrere Male, es sei denn, daß das eifersüchtige Männchen gerade brütete. Dann erst konnte das vielgeplagte Weibchen sich schnell sättigen und den Durst löschen. Zu gleicher Zeit beobachtete ich auch, daß das Männchen außer seinem eignen Weibchen auch dem des zweiten Pars im Nest selbst häufig Besuche abstattete, wobei aber alles ruhig verblieb. Wol versuchte das rechtmäßige Männchen dem Eindringling in den häuslichen Frieden zu wehren, wurde aber meistens bald in die Flucht geschlagen. Unter solchen Umständen war an einen Züchtungserfolg des einen Pars kaum zu denken, und da auch das eine Männchen, wahrscheinlich das schwächere (beide Pare waren gezüchtete von 1887) allmählich im Widerstand nachließ, beschloß ich, dies letztre, wenn auch mitten in der Brut, herauszufangen. Von jetzt ab herrschte wieder voller Frieden. Beide Weibchen wurden vom Männchen zeitweise im Brüten abgelöst und ebenso fütterte es in beiden Nestern die später ausgekommenen Jungen mit gleichem Eifer auf. Hierauf wurde noch eine dritte Brut, also im Beisein nur des einen Männchens, von beiden Weibchen mit gutem Erfolg aufgebracht.

Das eine Par davon gelangte später in den Besitz des Prinzen Ferdinand von Koburg, Fürsten von Bulgarien, das andre Par aber vermuthlich in den Zoologischen Garten von Berlin.

Ich glaube aus vorstehender Beobachtung schließen zu können, daß es zweckmäßiger ist, den Männchen dieser Amandinen-Art stets mehrere Weibchen zur Hecke zuzutheilen, zumal unter den letzteren nie auch nur die geringsten Mißhelligkeiten vorkamen; allerdings dürften selbst unter solchen Umständen mehrere Männchen niemals zusammenzuthun sein.

(Fortsetzung folgt).

Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

Nur selten sieht man einmal bei einem begeisterten Liebhaber unter der großen Anzahl von Papageien, Sing- und Schmuckvögeln auch einige Sumpfvögel vertreten, etwa den zierlichen Flußuferläufer, den unterhaltenden Kampfhahn oder eines der kleinen Sumpfhühnchen. Und doch gewähren auch diese Vögel dem aufmerksamen und liebevollen Beobachter eine unerschöpfliche Quelle der reinsten und schönsten Freuden, doch tragen gerade sie sehr zur Belebung der Vogelstube bei, doch vermögen gerade sie durch ihre unbeschreibliche Anmuth, Klugheit und Zutraulichkeit ganz besonders das Wohlgefallen und die Zuneigung ihres Pflegers zu gewinnen. Aber man kennt diese reizenden Geschöpfe eben erst zu wenig; im Freileben bieten sie sich weniger häufig dem Auge dar, sind sie nur an ganz bestimmten, von dem Spaziergänger selten besuchten Oertlichkeiten zu finden und auch hier gewöhnlich schwierig zu beobachten. Auch in den Läden der Vogelhändler finden wir sie nur selten, weil eben die Nachfrage nach ihnen zu gering ist, und die eingefleischten Liebhaber, die auch den Strandläufern und Regenpfeifern ein Plätzchen in der Vogelstube gönnen, sich ihren Bedarf oft genug ganz im geheimen selber fangen, zumal dieser Fang wieder sehr unterhaltend ist und reiche Gelegenheit zu den anziehendsten Beobachtungen bietet. Wer aber einmal einen wohl eingerichteten Flugkäfig gesehen hat, in dem die kleinen, wunderniedlichen Strandläufer vielleicht in der unterhaltenden Gesellschaft von munteren Bachstelzen und Piepern ihr Wesen trieben, oder wo der Halsbandregenpfeifer mit flötenden Locktönen den beschaulich auf einem

Bein stehenden Wasserläufer aus seiner Ruhe störte, oder die Zwergschnepfe mit dem langen, feinfühligen Schnabel das nasse Moos nach den dazwischen gestreuten leckeren Ameisenpuppen durchstocherte, der wird sicherlich den Wunsch in sich rege fühlen, ein ähnliches Heim für solche lieben Gäste in seiner Stube einrichten zu können, um ungestört an der Beobachtung ihres anmuthigen Wesens, ihres unaufhörlichen, lustigen Lebens und Treibens sich zu erfreuen. Dieser Wunsch stößt durchaus nicht auf unüberwindliche Schwierigkeiten, denn die Unterhaltung und Verpflegung der meisten Sumpfvögel ist weder sehr kostspielig, noch besonders schwierig.

Im Folgenden nun will ich versuchen, das Leben einiger unserer anziehendsten Sumpfvögel in der Gefangenschaft nach eigenen Erfahrungen möglichst ausführlich zu schildern, und es sollte mich ungemein freuen, wenn diese Zeilen diesen oder jenen Liebhaber anregen würden, auch einmal die niedlichen Sümpfler in seine Vogelstube aufzunehmen. Ich bin sicher, daß ihn dieser Versuch nicht gereuen, sondern vielmehr zu neuen und größeren Anstrengungen auf diesem Gebiet führen wird. Ich binde mich an keine systematische Reihenfolge, sondern beginne gleich mit einem der liebenswürdigsten Vertreter aus der reichhaltigen Klasse der Regenpfeifer, um dann in buntem Wechsel Mitglieder der übrigen Gattungen folgen zu lassen.

1. Der Flußuferpfeifer (Aegialites minor).

Dieser in Deutschland häufigste Regenpfeifer bildet mit dem Sandregenpfeifer (A. hiaticula) und dem Seeregenpfeifer (A. cantianus) zusammen die scharf abgegrenzte Gruppe der Halsbandregenpfeifer (Aegialites), welche sich durch die fehlende Hinterzehe und das stets vorhandne weiße Halsband gleich auf den ersten Blick von den übrigen Regenpfeifern unterscheidet. Als besondre Artkennzeichen für A. minor verdienen die geringe Größe, die kaum die einer Lerche erreicht, der ganz schwarze Schnabel und die blaßgelb-fleischfarbenen Füßchen hervorgehoben zu werden, während bei A. cantianus auch die Füße schwarz und bei dem ohnedies beträchtlich größeren A. hiaticula die Füße und die hintere Hälfte des vorn schwarzen Schnabels reingelb sind. Außerdem ist bei A. minor der Schaft der ersten Handschwinge ganz, bei A. hiaticula nur theilweise weiß.

Eine genaue Beschreibung des Federkleids wird sehr durch den mehrmaligen, nur nach und nach vor sich gehenden Wechsel desselben erschwert. Im allgemeinen läßt sich sagen, daß das Frühlings- oder Hochzeitskleid sich durch lebhaftere, schärfer getrennte Farben auszeichnet, und daß dies wieder beim Männchen bedeutender hervortritt, als beim Weibchen, während das Herbstkleid mehr abgeblaßt, beinahe wie verstaubt aussieht und darin dem Jugendkleid ähnelt. Am genauesten sind diese verschiedenen Gefieder wol von Chr. L. Brehm, dem scharfsinnigen und auch auf die geringsten Kleinigkeiten achtenden Forscher, beschrieben worden. (Siehe dessen „Beiträge zur Vogelkunde", Neustadt a. O. 1822, Band III, Seite 30). Was zunächst die Maße betrifft, so beträgt die Länge des Vogels 20, die Breite 39—42 cm. Der Schwanz erreicht eine Länge von 7 cm und reicht über die zusammengelegten Flügelspitzen noch etwas hinaus. Die längste Schwungfeder mißt 9—$9_{,5}$ cm. Der ganz schwarze Schnabel ist doch zuweilen an der untern Wurzelhälfte lichtgelblich überflogen. Die Zunge ist gelb, gefurcht und sehr schmal und spitz, die sehr nahe an der Stirn liegenden Nasenlöcher nur ritzenartig angedeutet.

(Fortsetzung folgt).

Ueber die Fütterung der wurmfressenden Stubenvögel mit Mehlwürmern.

Von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

Einen sehr wesentlichen Theil der Stubenvogelpflege bildet unbestreitbar die Fütterung unserer einheimischen Weichfutter-Vögel mit Mehlwürmern. Die hierauf bezüglichen genauen Kenntnisse sind daher für jeden Vogelliebhaber umso wichtiger, als sie nicht blos im allgemeinen das Wohlbefinden der betreffenden Vögel bedingen, sondern insbesondre auch auf den regelmäßigen Verlauf ihrer Mauser und die gute Entwicklung ihres Gesangs großen Einfluß üben. Leider kommen aber gerade in dieser Richtung unter den Liebhabern die gröbsten Fehler vor und dies darf füglich auch Niemanden Wunder nehmen, da ja bekanntlich oft jahrelange Uebung in der Pflege und Beobachtung der Vögel dazu gehört, bis der Liebhaber in allen ihren Theilen jene Sicherheit erlangt, welche das dauernde Wohlerhalten derselben nicht mehr in Frage stellen.

Soll es demnach der Vogelliebhaber in der richtigen Fütterung der Vögel mit Mehlwürmern möglichst rasch zu einer Fertigkeit bringen, so muß er vor allem wissen, welche Wirkung dieselben bei dem Vogel hervorbringen und ob diese Wirkung dem Zustand des Vogels, in welchem sich derselbe der jeweilig herrschenden Jahreszeit gemäß befindet, entspricht oder nicht.

Was die Wirkung der Mehlwürmer auf die Vögel anbetrifft, so ist sie erwiesenermaßen, wenn auch nicht bei allen Vögeln in gleich hohem Grad, so doch bei jedem Vogel eine so reizbare, daß sie den Begattungstrieb desselben auch zu einer Zeit, wo der Vogel in freier Natur garnicht brütet, entflammt und dementsprechend auch allmählich einen unwiderstehlichen Drang zum Gesang bei demselben hervorruft. Hält man aber an dieser Thatsache fest — und diese kann wol kein erfahrener Liebhaber bezweifeln — so ergibt sich, daß die Fütterung der Vögel mit Mehlwürmern sich immer nach jenem eigenthümlichen Zustand derselben richten muß, in welchen sie durch die jeweilige Jahreszeit von Natur versetzt sind.

Von diesem Gesichtspunkt ausgehend, wird daher der umsichtige Liebhaber mit Rücksicht auf das in Rede stehende Futtermittel bei seinen Lieblingen stets

in Betracht ziehen, und zwar: erstens ihre natürliche Parungs- und Gesangszeit und zweitens die Zeit ihrer natürlichen Mauser.

Die Parung und der Gesang fallen bei allen europäischen Weichfutterfressern verhältnißmäßig in einen und denselben Zeitpunkt und währen auch so ziemlich die gleiche Zeitdauer, woraus folgt, daß auch auch ihre Fütterung mit Mehlwürmern während eben dieser Zeit eine ziemlich gleiche ist. Nicht so verhält es sich aber mit der Mauser dieser Vögel. Hier theilen sich dieselben auffallenderweise in zwei Gruppen, nämlich in solche, welche unmittelbar nach der Brutzeit, also vor ihrem Wegzug, sich federn, und in solche, welche, ehe sie ihre Wanderung nach der Heimat antreten, also vor der Parung, die Mauser zurücklegen. Dementsprechend mausern auch die Stubenvögel erstrer Art im Hochsommer, jene letztrer Art aber im größten Winter, und dieser schroffe Gegensatz in ihrer Mauserzeit macht auch eine ganz verschiedene Mehlwurmfütterung während eben dieser Zeit bei denselben nothwendig. Jene Vögel, welche nach der Brutzeit mausern, haben bei Eintritt des Federnwechsels ihre Aufgabe erfüllt; sie sind infolge der zurückgelegten Brunst- und Singzeit abgespannt und ermattet und bedürfen der Ruhe. Ihre Natur ist im Rückgang, ähnlich wie bei den Pflanzen nach der Reife der Frucht. Wollte man sie nach wie vor mit Mehlwürmern füttern, so würden sie widernatürlich in den vorigen Zustand zurückversetzt werden, alsdann langsam abmagern und bald darauf eingehen. Eine übermäßige Fütterung mit Mehlwürmern kann demnach der Mauser dieser Vögel auch nicht gut zustatten kommen. Dagegen ist dies bei jenen Vögeln, welche im Winter mausern, gerade im Gegentheil der Fall. In diese kommt bei Eintritt des Federnwechsels neues Leben; die Parungs- und Gesangszeit fällt mit der Mauser fast unmittelbar zusammen, das ganze Wesen des Vogels gewinnt an Lebhaftigkeit jeden Tag, sodaß die Mauser um so besser vor sich geht, je feuriger derselbe mit Mehlwürmern gefüttert wird.

Wie also aus dem Vorhergesagten erhellt, dürfen die Vögel im allgemeinen mit Mehlwürmern nur dann gefüttert werden, wenn sie 1. in ihre Brut- und Gesangszeit treten und 2. wenn sie die winterliche Mauser zurückzulegen haben. Zu jeder andern Zeit wirkt die Fütterung der Vögel mit Mehlwürmern auf deren Gesundheit nachtheilig und ist deshalb auf das geringste Maß herabzusetzen oder ganz zu unterlassen.

Dies vorausgeschickt, lasse ich nun eine Anleitung über den richtigen Gebrauch dieses Futtermittels rücksichtlich der einzelnen Vogelarten folgen und werde dabei immer jene Vögel zusammenfassen, die mit einander verwandt und daher gleichmäßig zu behandeln sind, da sie auch inbezug auf Mehlwürmer übereinstimmend verpflegt werden müssen.

Uebereinstimmend sind zunächst die Nachtigal und der Sprosser. Beiden Vögeln ist ein so lebhaftes und leicht erregbares Wesen eigen, daß sich inbezug auf ihre Fütterung mit Mehlwürmern nicht genug Vorsicht empfehlen läßt. Sind die Nachtigalen und Sprosser im Frühjahr frisch eingefangen, so bediene man sich bei ihrer Fütterung der Mehlwürmer nur insoweit, als dies zur Angewöhnung der frischen Ameisenpuppen unumgänglich nothwendig erscheint. Fressen die Vögel einmal frische Ameisenpuppen, was immer der Fall ist, sobald sie davon erst genascht haben, so lasse man besser alle Mehlwürmer weg, und zwar deshalb, weil sich die Vögel einerseits des eben erst angewöhnten neuen Futters möglicherweise wieder entwöhnen, und andrerseits, weil dieselben bei der Ankunft meist bis zum Gerippe abgemagert und so herabgekommen sind, daß sie nur fortgesetzte Darreichung eines so reizbaren und zehrenden Futtermittels, wie es eben die Mehlwürmer sind, durchaus nicht vertragen können. Gewöhnlich gehen die Nachtigalen und Sprosser, wenn sie nach dem Einfangen bei etwaigem Mangel an frischen Ameisenpuppen mit Mehlwürmern überfüttert werden, schon in wenigen Tagen ein, sodaß die Leute an Ort und Stelle die Vögel lieber wieder fliegen lassen, als daß sie dieselben bei unzweckmäßiger Fütterung zugrunde gehen ließen. Solche Fälle kommen öfter vor, namentlich in den südlichen Gegenden, wenn sich im März besonders günstige Witterung einstellt und die ersten Vorläufer dieser Vogelarten gefangen werden, während an frische Ameisenpuppen noch lange nicht zu denken ist.

Die Fütterung mit Mehlwürmern darf also bei Frischfängen von Nachtigalen und Sprossern nur als äußerster Nothbehelf erfolgen, sie darf auch nicht von langer Dauer sein, sonst ist es um die Vögel geschehen. Bei Einzelvögeln jedoch, die schon an frische Ameisenpuppen gewöhnt und von ihrer Wanderung etwas erholt sind, gleichwol aber wegen Mangel dieses Futters seitens des Liebhabers einstweilen mit Mischfutter nothdürftig weiter gefüttert werden müssen, ist eine längere Fütterung mit Mehlwürmern freilich nicht zu umgehen, da dieselben eben als Köder dienen müssen, um den Vogel ans Mischfutter zu gewöhnen. Man gebe in solchem Fall die Würmer zwei- bis dreimal täglich frisch zerschnitten und jedesmal gut unter das Futter vermengt, da sonst der Vogel das Insekt auf einmal verzehren und dadurch Schaden leiden würde.

Eine solche Fütterungsweise darf übrigens auch nur ausnahmsweise zur Noth erfolgen; sobald frische Ameisenpuppen da sind, müssen die Mehlwürmer wieder durch diese ersetzt werden. (Fortsetzung folgt).

Lachtauben-Zucht im Freien.

Nachdruck verboten.

Schon seit Jahren züchte ich Lachtauben und habe es dahin gebracht, durch stetig freie Bewegung in frischer Luft, reichlichstes Futter und dadurch, daß ich nie blutsverwandte Tauben sich paren ließ, daß meine Lachtauben ihren Stammeltern wieder ziemlich

gleich sein dürften. Sie bauen wieder leidliche Nester auf den Bäumen und bringen ihre Jungen daselbst immer auf, trotz aller Regengüsse und sonstigem Wind und Wetter. Der ganze Flug ist nur insofern mein Eigenthum, als alle, auch die draußen erbrüteten Jungen, daran gewöhnt sind, auf der innern Seite eines immer offnen Fensters ihr Futter zu holen.

In der That wüßte ich nicht, was den Garten in angenehmerer Weise belebte, als solche Lachtauben-Zucht. Der Täuber zeigt zur Brutzeit dieselben schönen Flugkünste, wie unser kleiner Turteltäuber im Wald, nur daß er, während er schwebend die großen Kreise beschreibt, immer lacht. Die Tauben schlafen im anstoßenden Wald oder in dichten Bäumen des Gartens, und dabei habe ich selten Verluste zu beklagen. Von 15 Stück erkenne ich jede von weitem; auch sie kennen mich genau, doch gebe ich nicht viel auf Zahmheit.

Dieser Liebhaberei von mir könnten Sie nun einen großen Dienst erweisen, wenn Sie mir zu einem oder zwei völlig flugbaren, mindestens aus freiem Zimmerflug stammenden Lachtäubern verhelfen möchten; ich wäre Ihnen sehr dankbar, würde auch gern etwas mehr bezahlen, wenn ich die Sicherheit hätte, daß ich gute, gesunde, zur Blutauffrischung taugliche Vögel erhielte.

Interessant ist es Ihnen vielleicht, daß ein Perlhalstäuber (Columba tigrina, *Gml.*) bei mir frei in der Weise und in Gemeinschaft mit den Lachtauben lebt und auch wie diese auf die Felder fliegt, dennoch aber sein Hauptfutter in erwähntem Fenster holt. An diesem Täuber habe ich nun beobachtet, daß er nach Regenwetter die Sandwege meines Gartens nach Regenwürmern absucht und solche unzerkleinert in der Weise wie eine Drossel verschluckt.

Auf Nester in der Vogelstube vorgelegte Regenwurmhälften wurden auch von dem andern begierig angenommen.

Da die Perlhalstaube bei Ihnen gebrütet hat, so kennen Sie dieselbe ja genau; mir ist sie sehr lieb geworden, auch durch ihr fleißiges Gurren, das man sehr weit hört. Uebrigens kann ich, durch meinen freifliegenden Täuber belehrt, versichern, daß sie trotz ihrer für eine Taube und im Verhältniß zum Schwanz sehr kurzen Flügel, ungemein geschickt fliegt. Uebrigens sind auch die Lachtauben ausgezeichnete Flieger, die sich mit der Turteltaube messen können.

Schließlich will ich noch erwähnen, daß ich vor Jahren auch ein Par Bandamandinen in meinem Schlafzimmer aus- und einfliegend hatte; diese bauten in ihrem gewohnten Nistkasten aus von draußen hereingetragenen Stoffen ein Nest und zogen fünf Junge auf, die mir aber sämmtlich entkamen, da ich an dem Ausflugtag abwesend war. Das zweite Nest, in einem Weidenkopf 10 Minuten vom Hof, wurde von Mäusen zerstört. Das alte Männchen fing ein Neuntödter und das Weibchen ist ein Jahr später im Zimmer an Legenoth gestorben. von Prosch.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Als Merkwürdigkeit theile ich Ihnen mit, daß unter meinen diesmaligen gefiederten Wintergästen sich auch 9 Stare befinden. Ob die Schelme in dankbarer Erinnerung an die gute Verpflegung, welche sie bei ihrer Ankunft hier im Januar v. J. auf meinen Futterplätzen fanden, einfach hier geblieben oder was sonst sie zu dieser ungewöhnlichen Ueberwinterung veranlaßte, kann ich Ihnen natürlich nicht mittheilen. Ich füttere sie mit einem Gemenge von kleingewiegtem Fett, gequetschtem Hanf und Quarkkäse. Anscheinend traf ich damit völlig ihren Geschmack. Frau Marie Uhse.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Die **Anlage einer Uhuhütte** hängt der „Oesterreichischen Forst-Zeitung" zufolge von der täglichen Zugrichtung der Raubvögel ab, welche durch gedeckten, nur wenige Tage fortgesetzten Ansitz früh und abends ausgekundschaftet wird. Am meisten empfehlen sich zwei Hütten, um mit dem Uhu wechseln zu können. Abgetriebene Schläge, größere Wiesen, die von hohem Wald oder Jungmais umgeben sind, und große Waldblößen eignen sich hierzu am besten. Im Gebirg darf die Hütte nicht zu hoch liegen, weil kleinere Raubvögel wie Habicht, Sperber, Bussard und verschiedene Falkenarten eher im Thal jagen, als auf der Höhe. Eine Grube und ein aus Reisig bestehendes Dach darüber, beide unter einem Baum oder Busch und möglichst wenig auffällig, erfüllen ihren Zweck überall. In Ermanglung eines Uhus ist jede größre Eule mit Erfolg zu verwenden. Der Uhu bedarf eines verdunkelten Stalls mit sandbestreutem Boden und größerm Trinkgefäß, sowie mehrerer starker Aeste, um aufhaken zu können. Wird der Stall reinlich gehalten und dem Vogel jeden zweiten oder dritten Tag nur eine Krähe, eine Katze, ein Eichhorn, in Ermanglung dessen ein Stück genießbaren Aufbruchs vorgeworfen, so hält er jahrelang aus.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur ordentlichen Sitzung am Dienstag den 7. Januar, abends 8½ Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Anmeldung und Aufnahme neuer Mitglieder. 2. Besprechung seltener und interessanter Vögel. 3. Vereinsangelegenheiten. 4. Fragekasten.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Br. J. Mariassy: 1. Die unnatürliche Schnabelwucherung bei einem Graupapagei liegt entweder in einem krankhaften Reiz oder in unrichtiger Ernährung begründet; auch der erstre kommt freilich meistens davon her, daß der Vogel in früherer Zeit naturwidrig gefüttert ist und infolgedessen an Säfteverschlechterung leidet. Sie müssen daher die Rathschläge befolgen, welche in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) inbetreff der Schnabelpflege gegeben sind. 2. Wie Sie den Vogel sachgemäß erziehen und ihm das Schreien abgewöhnen, das finden Sie gleichfalls in dem genannten Buch angegeben. Führen Sie das Zudecken genau so aus, wie ich es vorgeschrieben habe, so wird es eine ganz andre Einwirkung auf ihn zeigen. 3. Die Kinder stören den Papagei weniger, als dies ein zweiter neben ihm thun würde, und wenn gar beide zusammen ohne gute Erziehung, wie solche in dem Buch vorgeschrieben ist, um die Wette schreien, so würden Sie es wol kaum aushalten können.

Herrn Hugo Culin: 1. Wenn Sie die Züchtung der Vögel mit Erfolg betreiben und an derselben Freude haben wollen, so müssen Sie vor allem doch eine gute, stichhaltige Belehrungsquelle anschaffen, in welcher Sie sich wenigstens die allerersten und einfachsten derartigen Fragen selbst beant-

worten können; als solche ist für Sie wie für jeden Züchter mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I unentbehrlich. 2. Darin hätten Sie längst ersehen können, daß Sie nicht ein richtigts Pärchen Wellensittiche, sondern ein altes und ein junges Männchen besitzen. 3. Ferner ist darin angegeben, daß Sie in einem ausreichend großen Raum zusammen Nymfensittiche mit den Wellensittichen halten können, daß beide ungestört nebeneinander nisten. 4. Bei den Grauköpfchen sind die Weibchen keineswegs hinfälliger als die Männchen. Höchst wahrscheinlich sind bei Ihnen beide Weibchen am Eierlegen erkrankt, da Sie wol keine Ahnung davon haben, welcher Vorrichtungen und Zugaben diese kleinen Papageien beim Nisten bedürfen. Lesen Sie nur im „Handbuch" nach, da werden Sie finden, wie überaus interessant die Brut derselben ist. Sollte meine Annahme in diesem Punkt unrichtig sein, so könnte Lähmung durch Zugluft oder auch Gegenfliegen und Beschädigung an einem harten Gegenstand die Ursache sein. Sie müßten den Vogel wiederum nach Anleitung meines „Handbuchs" untersuchen und behandeln.

Herrn Kanzleirath Pfafferoth: Die von Ihnen gewünschte Auskunft vermag ich leider nicht hier so ausführlich zu geben, daß sie Ihnen wirklich nützt. Ich rathe daher, daß Sie mein soeben erschienenes Werk „Sprechende Vögel" II (Allerlei sprechendes gefiedertes Volk), welches für 3 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist, anschaffen. Darin finden Sie alle entsprechende Anleitung dazu, wie man solche Vögel, besonders Stare und Krähenartige, hält und verpflegt und sodann, wie man sie abrichtet. Bemerken will ich hier nur noch, daß das Lösen der Zunge eine unnütze Thierquälerei ist, ferner, daß Sie den Star nicht zum Sprechen und Melodiennachflöten zugleich abrichten können und daß ihm morgens und abends vorgesprochen oder vorgeflötet werden muß, aber nicht, wenn er schläft.

Herrn Albin Hilbert: 1. Wenn Sie wirklich mein Buch „Der Wellensittich" (nicht „Die Wellensittiche", wie Sie schreiben) haben, aufmerksam darin nachlesen und die gegebenen Rathschläge befolgen, so werden Sie sicherlich zu guten Züchtungserfolgen gelangen. Offenbar ist dies aber nicht der Fall, denn in dem Buch steht ausdrücklich, daß man das Weichfutter erst mit dem Beginn der Brut geben soll, und daß die Vögel, auch wenn sie es bis dahin verschmäht haben, es dann ganz von selber nehmen. Ferner würden Sie, wenn Sie in meinem Buch sorgsam gelesen hätten, doch keinenfalls noch ein Weibchen hinzugekauft haben, weil ausdrücklich darin steht, daß sich mehrere Weibchen bei nur einem Männchen durchaus nicht vertragen. Vielmehr ist in dem Buch angegeben, daß man, wenn ein Par zu lange auf das Nisten warten läßt, gut daran thut, noch ein oder mehrere Pärchen dazu zu beschaffen, indem sie dann einander zum Nisten anreizen. Also nochmals: wenn Sie wirklich mein Buch besitzen, müssen Sie mit Aufmerksamkeit darin lesen, alle Rathschläge soweit nöthig befolgen und zugleich Geduld haben — das ist die Hauptsache bei aller Vogelzucht.

Herrn Oskar Risleben: 1. Nach Ihrer sachlich klaren Darstellung ist der Verkäufer der Amazone offenbar nicht reell Ihnen gegenüber zuwerke gegangen. In diesem Fall ist die Sache aber sehr einfach. Sie stellen durch Zeugen fest, daß der Papagei im Lauf von 8—14 Tagen keine einzige von den gerühmten, bzl. angegebenen Leistungen zeigt, weder so spricht, noch singt und auch keineswegs fingerzahm ist, und dann verlangen Sie das Geld von dem Mann zurück, indem Sie ihm den Vogel zur Verfügung stellen oder Sie übergeben die Sache einem Rechtsanwalt. 2. Um der Amazone die Unarten abzugewöhnen, sie weiter zu unterrichten und sie besser zu erziehen, bedürfte es großer Geduld. Wenn Ihre Frau Gemahlin den Vogel doch bereits lieb gewonnen hat, so würden Geduld und Ausdauer, Liebe und Lust immerhin noch zum guten Erfolg führen, wenn Sie die in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" gegebenen Rathschläge weiter befolgen möchten. Da die Amazone übrigens recht verzogen oder vielmehr ohne sachverständige Anleitung mehrere Jahre alt geworden, dabei kräftig und übermüthig ist, so wird ihre beßre Gewöhnung und weitre Abrichtung allerdings Mühe genug verursachen. 3. Bei einem im übrigen so schönen Vogel verlohnt es sich indessen doch sicherlich, die Mühe nicht zu scheuen, und ich rathe daher, daß Sie mit dem Händler einen Ausgleich dahin zustande zu bringen suchen, daß er den Preis dem wirklichen Werth des Papageis entsprechend herabsetzt. Darauf wird er zweifellos gern eingehen, um sich andere Unannehmlichkeiten zu ersparen.

Herrn Josef Klaus: Sehr gern schicke ich Ihnen unter Kreuzband eine Probenummer meiner Zeitschrift „Die gefiederte Welt" und zugleich einen Prospekt, welcher alle meine Bücher aufzählt und immer kurz angibt, was sie enthalten. Ein Probeheft meines „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" können Sie von jeder Buchhandlung oder auch von der Creutz'schen Verlagsbuchhandlung in Magdeburg unmittelbar erlangen.

Herrn Fr. Berck: Die Krankheit bei Ihren Vögeln ist in der That die typhöse Unterleibsentzündung, und ich rathe daher, daß Sie schleunigst mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I anschaffen und die Vögel nach der Anleitung behandeln, welche Seite 475 unter Kalkdurchfall angegeben ist. Trockne Wärme, Absonderung eines jedes erkrankenden sofort von den anderen und sorgfältigste Reinhaltung der zurückbleibenden ist dabei die Hauptsache; denn es läßt sich nicht viel heilen, sondern vor allen Dingen nur vor weitrer Erkrankung bewahren und damit retten. Alles Grünfutter, auch die Nadelholzsprößlinge und selbst das Badewasser entziehen Sie bis auf weitres durchaus.

Bücher- und Schriftenschau.

„Ornis". Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des permanenten internationalen ornithologischen Komité's, gegründet unter dem Protektorat Sr. Kaiserl. und Königl. Hoheit des Kronprinzen Rudolf von Oesterreich-Ungarn. Herausgegeben von Professor **Dr. R. Blasius** und Professor **Dr. G. v. Hayek.** V. Jahrgang. Heft III. 1889. (Wien, Karl Gerold's Sohn).

Das vorliegende Heft ist vollständig gefüllt von dem sechsten Jahresbericht des Komité für ornithologische Beobachtungsstationen in Oesterreich-Ungarn, herausgegeben von **V. von Tschusi** und **R. von Dalla-Torre.**

An die Leser.

Allen Freunden der „Gefiederten Welt", wie allen Vogelfreunden und Liebhabern überhaupt die besten Glückwünsche zum neuen Jahr! Dr. Karl Ruß.

Briefwechsel.

Langjähriger Leser in Dresden: Die ausführliche Mittheilung über den Zaunkönig im Freileben und in der Gefangenschaft finden Sie hier in Nr. 24 d. J. 1887.

Herrn G. Voß, Vogelhandlung in Köln: Der Langflügelpapagei vom Kap (Psittacus robustus) gehört noch immer zu den seltenen Papageien und wenn die beiden Vögel, welche Sie erhalten haben, ein richtiges Par sind, so wäre es doch sehr wünschenswerth, daß sie für einen Züchtungsversuch bestimmt würden. Hoffentlich gelangen dieselben, wie jetzt ja so viele seltene und vorzugsweise interessante Vögel, in den zoologischen Garten von Berlin.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 1. Magdeburg, den 2. Januar 1890. XIX. Jahrgang.

„Ornis", Verein für Singvögelzucht und -Schutz, Annaberg i. Erzgeb.

Die V. große allgemeine Ausstellung

von **Kanarien, in-** und **ausländischen Raub-, Sing-** und **Ziervögeln,** sowie Gegenständen zur Vogelzucht und -Pflege, mit **Prämirung** und **Verlosung,** findet vom

18. bis 21. Januar 1890

im Sal von **Hotel Händler,** hier, am Markt, statt. Programme und Anmeldebogen sind vom Unterzeichneten zu beziehen. [1]

Der Vorsitzende. Ernst Röbbecke.

Importirte Wellensittiche

treffen in den nächsten Tagen ein. Preis für das Par: 12 Mark. [2]

Christiane Hagenbeck,
Handlung fremdländischer Vögel,
Hamburg IV, Spielbudenplatz Nr. 19.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectivorous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [3]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[4] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen** für **Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [5] **H. Drefalt, Lübeck.**

!Vogelfutter!

Ich empfehle zum Postbezug — ab hier:

9½ Pfund	Hanfsamen I, rhein.	1,70 ℳ
9½ „	Kanariensat (Glanzsamen)	1,90 „
9½ „	Sommerrübsen Ia (Vogelreps)	2,40 „
9½ „	weiße italien. Hirse	2,40 „
9½ „	Hafer, geschält	2,00 „
9½ „	Reis in Hülsen	2,80 „
9½ „	Futtermischung für Kanarienvögel (mit oder ohne Hanf)	2,10 „
9½ „	Futtermischung für kleine überseeische Vögel (Prachtfinken)	2,20 „

Vollkommen frisch und staubfrei gesiebt!
in neuen Postsäckchen einschließlich Sack.

Ameiseneier,

prima neue russische, Pfund 1,40 ℳ
9½ Pfund postfrei für 14 „

Mehlwürmer,

große, 1000 Stück einschl. Blechdose für 1,80 ℳ
1 Liter, rein gesiebt, einschl. Verpackung 5,50 „

Preislisten über alle Futterarten für Körner- und Insektenfresser, Tauben, Hühner u. a., sowie Proben kostenlos und postfrei zu Diensten. [6]

L. C. Kuchenbaur,
Augsburg, Barfüßerstr.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Russ.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohlklingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [7]

Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Russ.
Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1400 Par Sonnenvögel

(chinesische Nachtigalen) mit reinem, melodischem Gesang, das ganze Jahr hindurch schlagend, St. 6 ℳ, 5 Stück 25 ℳ, 1 Par 8 ℳ, 10 Par 70 ℳ; 100 Par graue Kardinäle mit feuerrother Haube, Ia Sänger, Stück 5 ℳ, 2 Stück 8 ℳ. Ausführliche Preisliste postfrei. Versandt gegen Nachnahme, lebende Ankunft garantirt. [8]

Gustav Schlegel, Chemnitz.

Gebe ab:

1 schönes Zuchtpar Gürtelgrasfinken, 16 ℳ, 1 Männchen kl. Elsterchen, 1 Weibchen braunes jap. Mövchen, eingepart, 6 ℳ, beide sehr brütlustig im Nestbau. Tausche gegen Zebra- oder Zeres-Finken, aber nur Brutpare. [9]

H. Seifert, Oppeln.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.
Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohlroller,

lang und tief gehend, Stück 8—10 ℳ, verkauft [10]

Ferd. Kleeberger, Buchhändler, **Speyer.**

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 4,50 Mk., Kilo 7,50 Mk., bei Mehrabnahme billiger, feinste **Ameiseneier,** Liter 75 ₰, **Weißwurm,** Liter 1 Mk., Samen, Vogelorgeln, Netzfallen, Vogelleim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht und Aufbewahrung der Mehlwürmer“,** 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [11]

Theodor Franck, Barmen.

Prima neue Ameiseneier,

doppelt gesiebt, Postpacket postfrei Nachnahme 12 ℳ. [12]

C. H. Schmidt Nachf., Erfurt.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [13] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von Dr. Karl Russ.
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel,

ausgezeichnete Sänger, versendet, selbst bei Kälte ohne Gefahr, das grösste Versandtgeschäft [14]

Frau L. Maschke, St. Andreasberg.

(früher R. Maschke); Preisliste kostenlos.

Wiederverkäufern Vorzugspreise.

„Maerckers präparirtes Insektenmehl". Dieses altbewährte und beliebte Mischfutter, welches sich seit Jahren mit Recht einen Weltruf erworben hat und auf den größten europäischen Ausstellungen prämirt wurde, ermöglicht es jedem Liebhaber, alle insektenfressenden Vögel auf die **billigste** und **einfachste** Art zu erhalten. Selbiges ist in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen des In- und Auslands zum Preis von 1 ℳ fürs Kilo zu haben (à Packet 50 ₰). [15]

Georg Maercker, Berlin C., Wallstraße 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

700 edle Kanarienhähne,

mit schönen Hohl- und Klingelrollen, Knurren und tiefen Flöten, hat zu verkaufen [16]

L. Krause, Magdeburg, Breiteweg 240.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [17]

C. G. Vodel, Leipzig.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [18]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

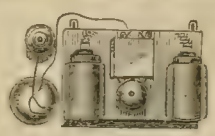
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Elektrische Haustelegraphen,

vollständig zum Selbstbestehend



montirt anzulegen, aus:

2 Elementen 20 cm, 1 Läutewerk, 1 Druckknopf, 25 m Leitungsdraht einschl. Elementkasten = 9 ℳ, größere Einrichtungen = 11,50 ℳ. Ferner empfehle sämmtliche Bedarfsartikel, als: Läutewerke, Sicherheits-Kontakte, Druck- und Zugknöpfe, Aus- und Umschalter, Elemente, Leitungs-, Isolir- und Befestigungs-Materialien zu billigsten Preisen. [19]

Vollständige Haus-Telegraphen- u. Telephon-Einrichtungen.

Ernst Beyerlein, Gotha i. Thür.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [20]

W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [21] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohl- u. Klingelroller

(Stamm Trute), fehlerfrei, habe in großer Auswahl preiswerth abzugeben. Probezeit gestattet. Zum Wiederverkauf gebe gute Mittelvögel, das Stück 10 ℳ, 2 Stück 18 ℳ, 3 Stück 25 ℳ, ab. [22]

P. Holzky, Köthen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Der Versandt meiner tiefgehenden [23]

Trute'schen Hohlroller

m. Knorre, vielseitig mit I. u. Ehrenpreisen (Januar 1889 wieder mit I. Statspreis in Hamburg) prämirt, hat begonnen und empfehle dieselben zu mäßigen Preisen, 8, 10, 12, 15 bis 36 ℳ bei **bekannter Reellität.** Gute Weibchen gleichen Stamms, jetzt 2 ℳ. Bei Anfragen erbitte Rückporto.

Georg Sylbe, Leipzig, Katharinenstr. 2.

Gleichzeitig empfehle meine **praktischen Versandtkasten, fest** mit **Leinenrand,** zu 1 Vogel, Dtzd. 3,50 ℳ, 2 Vögel 5,25 ℳ, mit gedruckter Adresse. Im 100 bedeut. billiger.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wirklich deutsche Ameiseneier

(nicht gereinigte russische), schneeweiß, ½ Kilo 2,75 ℳ, empfehle meinen werthen Kunden und bitte Jeden, seinen Bedarf zu decken, da von der prima Ware nur noch ein kleiner Posten vorhanden ist; ferner empfehle für Insektenfresser diesjährige Hollunder- (Flieder-) Beren, Liter 1 ℳ. [24]

Georg Maercker, Berlin C., Wallstr. 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle

meine **ff. Hohlroller** im Preis von 6—50 ℳ unter Nachnahme. Gewähr für Leben und des Werths und auch auf Probe. [25] **Victor V. Henning, Wiesbaden.**

Hochfeine Harzer Kanarienroller

eigner Zucht, mit Hohlklingel und Knorre, Flöte, tiefer Hohlrolle u. a. schön. Touren. Gew. f. Ges. u. leb. Ank. Verp. frei. Versende von 8—20 ℳ gegen Nachnahme. [26]

W. Waldmann, Walkenried a. H.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle:

Importirte Wellensittiche, Zebrafinken, Mövchen, Gürtelgrasfinken, Goulds Amandinen, Zwergelsterchen, rothstirnige Neuseelandsittiche, Rosellas, 1 richtiges Par braunköpfige Langflügelpapageien (Großer Mohrenkopf, P. fuscicolis), Sonnenvögel, Alexandersittiche, versch. Webervögel, Kardinäle, Argonda-Wachteln u. s. w. Ausführliche Liste mit äußersten Preisen auf Anfrage kostenlos und postfrei. [27]

Gustav Voss, Hoflieferant,
Köln a. Rh.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [28]

Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohltlingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [29]

Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Dr. Ruß' Werk: „Die fremdländischen Stubenvögel, deren Pflege, Abrichtung und Zucht", IV. Bd., elegant gebunden, sowie ein vorzügliches Fernrohr und astron. Werke verkauft billig [30]

L. Hartig, Dresden, Strehl.-Str. 50 b.

Verkaufe meinen gut sprechenden und singenden großen **Goldnacken-Papagei,** fingerzahm, beißt nie, ein junger, sehr leicht lehriger Vogel und recht gesund, für 80 ℳ gegen Nachnahme oder 60 ℳ Anzahlung auf Probe. Gewähr für lebende und gesunde Ankunft. [31]

F. Rejsek, Hamburg, Alter Steinweg 56.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 2. **Magdeburg, den 9. Januar 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.
Nochmals über den Gelbgezeichneten rothen Kardinal.
Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube (Fortsetzung).
Vom Modegesang der Kanarienvögel.
Von meinen Käfigen.
Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — An die Leser. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

In der zweiten Vogelstube, die neben Züchtung in Käfigen auch für freifliegende Vögel eingerichtet war, hatte ich das alte eingeführte Zuchtpar freifliegend untergebracht, wo dasselbe in altgewohnter Weise wieder zahlreiche Bruten aufbrachte. Im Ganzen erzielte ich von diesen 3 Paren während der vorjährigen Nistzeit in 12 Bruten 35 Junge, von denen 4 Junge theils von rothköpfigen Papagei-Amandinen, theils von japanischen Mövchen erbrütet und großgezogen wurden. Verhältnißmäßig ist dieser Erfolg nicht sehr bedeutend, und derselbe würde viel größer gewesen sein, wenn nicht so sehr viele Junge noch in den Nestern wieder umgekommen wären. Hieran mögen außer den ungünstigen Witterungsverhältnissen noch zwei Umstände hauptsächlich schuld sein. Einmal, weil die dreifarbigen Papagei-Amandinen im Verhältniß zu ihrer gewöhnlich zahlreichen Nachkommenschaft viel zu kleine Nester bauen. Die Jungen liegen oft übereinander, erdrücken sich gegenseitig oder werden bei der Fütterung theilweise übersehen, was insbesondre zutage tritt, wenn sie bereits halbwegs flügge sind, denn dann füttern die Alten meistens nur noch von außen her; die stärkeren drängen sich vor, wodurch die tiefer im Nest hockenden oft garnichts abbekommen. Sodann mag auch der außerordentlich starke Geschlechtstrieb wesentlich mit zu dem geringern Erfolg beigetragen haben. Schon im Alter von 10—12 Tagen der Jungen des einen Gelegs wird der Nestbau zur folgenden Brut begonnen, und ehe erstere noch flügge sind, ist auch das neue Gelege wieder vollzählig, ja selbst mit Brüten wird wieder angefangen; hierunter müssen aber die Jungen nothwendigerweise infolge Vernachlässigung leiden. Letzterm Uebelstand denke ich durch obigen Vorschlag, jedem Männchen mehrere Weibchen zu geben, abzuhelfen, und ersterm, nämlich dem der zu kleinen Nester, glaube ich dadurch zu begegnen, daß man dieser Amandinen-Art, welche niemals frei ins Gebüsch baut, solche Nester beigibt, die von zwei Seiten den Einschlupf ermöglichen. Da sie mit Vorliebe die Harzer Bauerchen zur Niststätte erwählen, so ist es rathsam, die Stäbchen einer Schmalseite und einige einer Längsseite auszubrechen. Wenn das Nistpar auch anfänglich nur ein Schlupfloch anbringt, so stellt es mit dem Heranwachsen der Jungen den zweiten Eingang entweder selbst her, oder der Züchter hat es leicht in der Hand, ohne viel Störung dies seinerseits auszuführen; jedenfalls habe ich auf diese Weise mehrfach mit

Erfolg selbst nachgeholfen. Gibt man diesen Vögeln geräumigere Nistkästchen, als die allbekannten Harzer Bauerchen, so hat dies doch keinen Zweck. Die Vögel tragen dennoch so viel Niststoffe hinein, bis der ganze Raum bis auf die kleine Nestmulde ausgefüllt ist.

Auch zur Aufzucht der rothköpfigen Papagei-Amandine eignet sich die dreifarbige oder blauköpfige recht gut. In zwei Fällen, in denen ich genöthigt war, ihnen noch Eier der erstern Art unterzulegen, brachten sie die ausgeschlüpften Jungen neben den eigenen ohne besondere Umstände groß.

Schließlich möchte ich nicht unerwähnt lassen, daß hohe Wahrscheinlichkeit vorhanden ist, aus der grünen Art des vorstehend behandelten Fremdländers mit der Zeit eine gelbe Spielart — sicher nicht minder schön — durch Züchtung erreichen zu können, ähnlich wie dies z. B. beim Kanarienvogel und dem Wellensittich gelungen ist. Schon jetzt, in zweiter Geschlechtsfolge, treten bei einem Männchen zahlreiche gelbe Federchen an der Brust auf; ein andres Männchen und ein Weibchen zeigen ebenfalls vereinzelt solche. Ich habe nun ein Par davon zusammengethan und warte der Dinge, die da kommen sollen. In vorliegendem Fall könnte eine gelbe Spielart nur durch fortgesetzte Inzucht, obgleich dieselbe ja ihre Bedenken hat, erzielt werden. Ich meine aber dieser den Vorzug geben zu sollen, vor allem, weil hierdurch mit der Zeit eine unabänderliche Farbenspielart entstehen müßte, im Gegensatz zu einer in künstlicher Weise durch Zuführung entsprechender Farbstoffe erzielten, denn bei letztrer würde durch Entziehen der Farbstoffe das Gefieder bald wieder zur ursprünglichen Färbung zurückkehren; sicherlich würde letztres bei der folgenden Nachzucht sich zeigen. —

Auch auf die eigentliche oder rothköpfige Papagei-Amandine (Spermestes psittacea, *Gml.*) trifft manches von der dreifarbigen gesagte zu, so insbesondre, daß auch sie imstande ist, ihr untergegebene Junge der dreifarbigen Papagei-Amandine mit Leichtigkeit aufzufüttern, so z. B. bei mir in zwei Nestern, wo sie neben ihren eigenen Jungen noch drei S. trichroa durchbrachten. Im Ganzen erzielte ich im vorvorigen Jahr von 3 Paren eigentliche Papagei-Amandinen in 7 Bruten 20 Junge, von denen 2 Stück von dreifarbigen Papagei-Amandinen aufgefüttert wurden. Hiervon entfielen auf das alte eingeführte Zuchtpar allein 5 Bruten. Die beiden anderen Pare waren noch ziemlich junge Vögel, welche ich zusammengestellt hatte aus noch im selben Jahr erst gezüchteten Männchen und aus vom vergangnen Jahr stammenden Weibchen. Beide Pare machten noch im Spätherbst je eine Brut. Ein viertes, gleichfalls eingeführtes Par brachte es nur bis zum ersten Gelege, indem das Weibchen dann an einem in die Bauchhöhle getretnen Ei, das daselbst verhärtete, einging. Auch bei dieser Amandinen-Art habe ich bei den sehr zahlreichen Gelegen während dreier Züchtungszeiten nur in zwei Fällen Legenoth feststellen können, wäh-

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

Der zu dem hiesigen Gutsbesitz gehörige umfangreiche Garten wird zur Wanderzeit von allen möglichen Zugvögeln besucht. Er ist rings, soweit das Auge reicht, von Steppe umgeben. Hier ist nicht der Ort, das Land eingehender zu beschreiben; der Leser begnüge sich mit der Vorstellung einer unabsehbaren Ebene, auf der nur Gräser und Kräuter wachsen, weder Baum noch Strauch zu erblicken ist. Rings nichts als Himmel und Steppe, und diese ist nur im Früh- und Spätjahr grün, in den eigentlichen Sommermonden erscheint sie braun und dürr. Solche vereinzelte seltene Gärten in den Steppen mögen also, für die gezweig- und waldliebenden, reisenden Sänger, Inseln im Mer oder Oasen in der Wüste sein.

Darum ist auch der hiesige Garten eine von diesen beschwingten Reisenden stets wieder benutzte Raststelle, ein Halte- und Ruhepunkt auf ihrer weiten Luftreise.

So öde sonst die Gegend ist, so hat sie doch auch, besonders im allesverklärenden Frühling, ihre eigenthümlichen Reize, vorzüglich wenn im April die hier in großen Mengen wildwachsenden Tulpen und Schwertlilien blühen. Letztre, klein, verschiedenfarbig und zierlich, ersetzen mit ihrem köstlichen, zarten Duft das mangelnde Veilchen; der ersteren eigentliche Heimat ist ja, glaube ich, hier: die taurische Steppe. Je nach dem Stand der Sonne entstehen Luftspiegelungen, die unseren Blicken entfernte Gewässer, Seen, Flüsse vortäuschen, obwol in Wirklichkeit kein bleibendes Wasser da ist. Leider darf ich mich bei alledem an dieser Stelle nicht länger aufhalten, und habe es nur angedeutet, um der Lerchen zu erwähnen, dem Leser einen Begriff davon zu geben, wie deren Jubelgesänge wol nirgends so zur Geltung kommen, als gerade hier. Stunden- und tagelang kann man weiter und weiter gehen oder fahren, und fortwährend Lerchentriller, Lerchenchöre um und über sich hören. Das Lied der Lerche kann nirgendwo schöner klingen. Nebst der Hauben-, Feld- und Kalanderlerche sind in der That alle europäischen Lerchenarten massenhaft vertreten, die Baum- oder Haidelerche vielleicht einzig ausgenommen. Feldlerchen überwintern auch hier.

Ich will aber hauptsächlich über die im Garten sich aufhaltenden Vögel, und von diesen besonders nur wieder über die eigentlichen Singvögel (ganz besonders Edelsänger), die ich hier, und auch über die, welche ich anderwärts beobachtet und gefangen habe, ausführlicher berichten, andere Arten nur im Vorübergehen anführen. So z. B. die Trappen, welche hier häufig vorkommen, gejagt, und — so schwer ihnen auch sonst beizukommen ist — im Winter bei Reifeis von den Bauern mit den Händen

rend es bekanntlich einige Arten gibt, bei denen es geradezu nie ohne solche abgeht. Ungeheuerliches leisten hierin die bekannten roth- und schwarzköpfigen Goulds Amandinen, wie mir dies von vielen Seiten auch anderweit bestätigt wurde. Auffallend ist die Erscheinung, daß die Gelege der eigentlichen Papagei-Amandinen, gleichviel ob dieselben von eingeführten oder gezüchteten herrührten, stets, ohne Ausnahme, aus 4 Eiern bestanden. Auch dies wurde mir von verschiedenen Züchtern bestätigt, bzl. war es in diesen Blättern mitgetheilt worden. Ueber Wesen, Nestbau, Brutverlauf u. a. der vorstehend behandelten Art habe ich ebenfalls schon früher hier ausführlicher berichtet; nur so viel noch, daß dies alles fast übereinstimmend ist mit dem der blauköpfigen Art. Da die eigentliche jedoch ungleich ruhiger ist, als die dreifarbige, so können recht gut mehrere Pärchen derselben nebeneinander gehalten werden. So habe ich z. B. augenblicklich drei Pärchen zusammen freifliegend, die vortrefflich miteinander auskommen. Jedes Pärchen hält für sich zusammen; Befehdungen unter den Männchen sind nur selten und unbedeutend. Das Interessanteste dabei ist noch, daß sich dieselben, wenn ja einmal der Streit etwas hitziger wird, in Art der Hähne mit vorgestreckten Krallen und Schnäbeln von oben zu fassen suchen. In derselben Weise vertheidigen sie sich anderen, namentlich größeren Vögeln gegenüber, die dann erschreckt über diese eigenthümliche Kampfesweise in der Regel schleunigst die Flucht ergreifen. Im übrigen ist diese Amandine ein durchaus harmloses Vögelchen. Gleich der zuerst beschriebnen Art baut auch die eigentliche Papagei-Amandine meist niedrig in einem Harzer Bauerchen und stopft dieses womöglich noch voller mit allerlei Baustoffen. Das Schlupfloch wird kreisrund angelegt und ist so eng, daß der Vogel nur mit Mühe sich hindurchzwängen kann; entsprechend klein ist auch der eigentliche Nistraum; doch ist dies hier nicht so schlimm, denn eben mehr als 4 Junge habe ich gleichzeitig noch nicht flügge werden sehen, und für diese kleine Zahl reicht er zur Noth noch aus.

(Fortsetzung folgt).

Nochmals über den Gelbgezeichneten rothen Kardinal.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

. . . Hiermit sende ich Ihnen den Balg zurück; er ist nur wenig verändert, weil ich von Herrn Ruhe ebenfalls einen erhalten hatte.

Nun das Ergebniß meiner Untersuchung, für dessen Stichhaltigkeit ich zu jeder Zeit einstehen kann, denn ich habe mit allen möglichen Reagentien an den Vögeln meine Untersuchungen angestellt.

Es ist unmöglich, den lebenden Vogel so zu färben; das einzige Mittel, den rothen Farbstoff des Kardinals genau so zu bleichen, ist verdünntes Chlorwasser.

Am Balg des rothen Kardinals getraue ich mir genau diese Zeichnung nachzumachen, niemals am lebenden Vogel. Das Verfahren der Färbung ist folgendes: Zunächst müssen die Federn entfettet wer-

---

gefangen werden. (Die Flügel frieren ihnen dann an den Leib, sie werden flugunfähig, und sogar das Laufen wird ihnen dadurch erschwert). Der Rosenstar ist hier in der Nähe der unzähligen, großen Schafherden öfter gesehen worden; Schwärme von Bienenfressern sah ich selbst, und außer diesen Farbengeschmückten hat sich sogar der noch prächtigere Eisvogel schon wiederholt gezeigt. Mandelkrähen sind sehr häufig und zieren die Steppe ungemein. Wollte ich noch weiter umherschweifen, so müßte ich alle in den Bereich der Jagd gehörigen Vögel, eine riesige Anzahl, von den größten bis zu den kleinsten, Raub-, Sumpf- und Schwimmvögel, fast alle Arten der Zug-, Strich- und Standvögel aufzählen. Denn zeitweise, wenn auch nur auf sehr kurze Zeit, erscheinen deren die allerverschiedensten, auch solche, die anderwärts Standvögel sind, nur als kurzverweilende Gäste.

Der Eisvogel? Schwimm- und Sumpfvögel, in einem weit und breit gewässerlosen Land? So wird man vielleicht verwundert fragen. Aber der Leser vergesse nicht (und wenn er's vergessen hat, so möge er die Karte zur Hand nehmen) — wir sind ja hier dennoch, freilich in sehr weiter Entfernung, fast nach allen Seiten hin von Wasser umgeben. Einerseits begrenzt die Steppe ein mächtiger, breiter, inselreicher Strom, der Dnjepr, und andrerseits das schwarze Mer. Dazu kommt noch, daß sich in den Niederungen der Steppe, und an einer solchen liegt die hiesige Landwirthschafts-Besitzung, im Vor-Frühjahr meist viel Regen und Schneewasser ansammelt, das dann oft mehrere Wochen lang stehen bleibt. Das Land, scheinbar flach wie ein Teller, hat doch auch seine Erhöhungen und Vertiefungen, so zu sagen: flache Berge und seichte Thäler. So hatten wir zu Ende des Winters 1887—88, nach Nord-Westen hin, förmlich ein Mer vor uns, auf welchem wir mit Kähnen und einem Segelbot umherfuhren. Es hatte den Winter über häufig stark geregnet und abwechselnd gefroren, sodaß wir, eine Zeit lang, nach dieser Seite hin eine nur vom Horizont begrenzte Eisfläche vor uns sahen, auf der das Schlittenfahren und Schlittschuhlaufen mit Windesschnelle von statten ging. Nachher wurde aus dem Mer ein See, und dieser natürlich langsam kleiner und kleiner; aber zu Anfang Juni war er noch immer sichtbar, und verschwand den Blicken erst, als Schilf und Gras darüber hinauswuchsen. Tschaply, auch Askania nova oder Anhalt-Köthen genannt*), ist, zwischen Kachowka-Bereslaw am Dniepr (nördlich), und Perekop am schwarzen-asow'schen Mer (südlich), mitten in der Steppe gelegen.

*) Es gehörte ehemals einem Herzog v. A.-K., der es vom Zar zum Geschenk erhalten hatte.

(Fortsetzung folgt).

den, und zwar mit Aether; ob dies der Vogel aushielte, wäre schon eine Frage, jedenfalls würde er vollständig betäubt.

Nach dem Abtrocknen müßte man ein Stückchen Leinwand, von der Größe der zu entfärbenden Stelle, mit Chlorwasser befeuchten und dies auf das Gefieder drücken, wo es ungefähr 2 Stunden liegen bleiben müßte; wäre dann die Zeichnung zu hell gerathen, so müßte mit etwas Ammoniak nachgepinselt werden.

Wäre das Chlorwasser zu stark, so würden die Federn aufgelöst sein, wäre es zu dünn, so würde die Bleichung zu lange dauern.

Bei dieser ganzen Arbeit würde der Vogel sicher unter den Händen sterben, denn das Chlorwasser, das angewandt werden muß, ist immer noch so stark, daß kein Vogel die Einathmung vertragen könnte, und erst gar die gelben Backen, wie sollte man diese herstellen, ohne das Augenlicht zu zerstören?

Deshalb kann man getrost behaupten, es ist unmöglich, die Färbung am lebenden Vogel herzustellen. Was wäre es aber für ein kläglicher Beweis der Fälschung dieses Kardinals, wenn man daraufhin, daß man am Balg des rothen Kardinals diese Zeichnung nachahmen kann, behaupten wollte, der Gelbgezeichnete rothe Kardinal sei nicht echt! Es wäre gerade so, als wollte Jemand den Beweis, daß ein Wein gefälscht ist, dadurch beibringen, daß man ihn künstlich ebenso herstellen kann u. s. w.

Weiter hat sich bei meinen Untersuchungen herausgestellt, daß es kein Mittel gibt, außer Chlor, das genau diese Bleichung hervorbringt, auch nicht Wasserstoffsuperoxyd, das beim lebenden Vogel sicher anzuwenden wäre. — Ferner war es nicht möglich, die rothe Farbe wieder herzustellen.

Wol bleicht Salpetersäure die rothe Farbe des Kardinals sofort; wenn man Glück und die richtige Konzentration der Säure getroffen hat, erscheint womöglich derselbe Farbenton, wie beim Gelbgezeichneten rothen Kardinal, aber die entfärbten Federn werden wieder roth bei Anwendung von starken Reduktionsmitteln. Wenn auch dieses wieder erschienene Roth nicht mehr ganz so kräftig ist, wie es vorher war, so ist die Reaktion doch so deutlich, daß sie dem Untersuchenden kaum entgehen kann. Die gelbgezeichneten Federn des fraglichen Kardinals widerstehen aber selbst einem sehr kräftigen Reduktionsmittel, einer Mischung von Ammoniak, Natronlauge und metallischem Aluminium, tagelang, ohne sich im mindesten zu verändern. Salpetersäure ist somit ausgeschlossen.

Salzsäure bleicht das Kardinalroth auch, aber hier wird die Farbe schon durch Ammoniak wieder in voller Schönheit hergestellt. —

Allerdings kann auch bei der Bleichung mit Chlor der Farbstoff nicht wieder hergestellt werden, weil er nicht entfärbt, sondern zerstört worden ist, und dies gibt wiederum einen Anhaltspunkt, daß dies Mittel nicht angewandt worden ist, denn was dann, wenn die Zeichnung unregelmäßig ausgefallen wäre?

Ich glaube also an keine Fälschung.

Dr. Sauermann,
Chemiker an der Landwirthschaftlichen Versuchsstation zu Dahme.

Nachschrift. Mit der Fälschung war es diesmal also nichts; es ist wirklich eine recht unglückselige Idee von irgend einem Menschen, ins Blaue hinein zu behaupten, daß hier eine Bleichung vorliegt. Ich gestehe zu, daß es einen überraschenden Eindruck auf den Laien machen kann, wenn er sieht, wie schnell Salpetersäure den Farbstoff bleicht; das kann aber nimmermehr ein Beweis sein, daß der Vogel gefälscht ist. Deshalb nochmals: Chlorwasser entfärbt genau so, und wenn dies angewandt werden könnte, wäre man nicht im Stande, es nachzuweisen; sollte dies aber für irgend einen Schlaumeier ein Grund sein, zu behaupten, daß man mit solch' scharfem Zeug in der Nähe des Auges arbeiten kann, so will ich ihm einige Tropfen auf die Nasenspitze geben, dann ist er sicher bekehrt.

Hoffentlich kommt dieser Kardinal bald wieder auf den Markt, aber billiger, infolge seines schlechten Rufs, damit dann auch der unbemittelte Liebhaber sich einmal etwas recht Hübsches für die Vogelstube anschaffen kann. Dr. S.

Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Das alte Männchen im Frühlingskleid hat nach Brehm „ein schmales, schwarzgraues oder grauschwarzes Stirnband, hinter ihm ein breites weißes, welches durch ein schwarzes von dem Vordertheil des einen Auges zum andern herüberlaufendes begrenzt wird; die Zügel sind schwarz oder grauschwarz, die Backen grauschwarz oder schwarzgrau. Hinter den Augen ist ein weißgrauer oder ein grauweißer Streif. Der Hinterscheitel, der Rücken, die Mitte des Steißes und der Oberflügel sind erdgrau. Die ganze Kehle und ein breiter Ring unter dem Nacken, die Seiten des Steißes und der Unterkörper von einem schwarzen Band an, das um den ganzen Hals herumgeht, hinten schmäler und auf den Seiten der Brust breiter ist, sehen schön reinweiß aus". Wie man sieht, sind in diesem so bunt durcheinander gemischten Gefieder eigentlich nur drei Hauptfarben vertreten: Weiß, Schwarz und Grau; aber diese erscheinen ähnlich wie bei der weißen Bachstelze, in einer so geschmackvollen und mannigfaltigen Weise zusammengestellt, daß der Vogel ein sehr gefälliges und anmuthiges Aussehen hat. Es will mir übrigens scheinen, als ob auch dieses Gefieder noch nach dem Alter der einzelnen Vögel einige Abänderungen aufzuweisen hätte. So ist bei dem ältern Männchen das Schwarz ein viel tieferes, schöneres, gesättigteres, überhaupt die Begrenzung der verschiedenen Farben eine lebhaftere und schärfere, während bei den jüngeren

Vögeln die Farben mehr oder weniger allmählich in einander übergehen. Auch sonst findet man noch manche Abänderungen, die wol auf örtliche Verschiedenheiten oder Ausartungen zurückzuführen sind. So findet man bei manchen Männchen hinter der breiten schwarzen Kopfbinde noch eine schmale schmutzigweiße, und bei anderen ist der ganze Steiß reinweiß. Im allgemeinen läßt sich sagen, daß die Farben und namentlich das Schwarz weit weniger schön und lebhaft sind, als bei A. hiaticula. Beim Weibchen fällt vor allem der schwarze Halsring weniger in das Auge, weil er hinten sehr schmal ist und auf der Brust abgeblaßt und unrein aussieht und so ganz unmerklich in den grauen Brustfedern sich verliert; auch das weiße Stirnband und die schwarze Kopfbinde sind viel schmäler. Die Oberflügeldeckfedern sind bei diesem, wie auch bei den beiden folgenden Kleidern erdgrau mit weißen, die Unterflügel weiß mit grauen Spitzenrändern. Der abgerundete Schwanz besteht aus ziemlich steifen und harten Federn, von denen die erste auf beiden Seiten ganz weiß ist, während die darauf folgenden immer mehr mit Dunkelgrau untermengt werden, bis endlich die mittelsten ganz grau aussehen. Dieses Gefieder legen die zweimal jährlich mausernden Vögel bei ihrer zweiten Mauser in der fernen Winterherberge wahrscheinlich erst kurz vor Antritt der Rückreise an und erscheinen so bei uns gleich im vollen Hochzeitsschmuck. Die schönen und lebhaften Farben halten sich aber nicht lange, sondern bleichen rasch und werden schon nach wenigen Wochen fahl und unansehnlich, bis dann mit der Mauser im Juli und August das richtige Herbst- oder Reisegefieder angelegt wird. Jetzt wird der Halsring des alten Männchens hinten grauschwarz, der Rücken tief erdgrau mit rostfarbenen Federrändern, die schwarze Stirnbinde bekommt weißgraue Kanten, und die Backen werden lichter. Das Weibchen ist in diesem Gefieder noch weniger kenntlich, als im Frühjahr; nur der geübte Blick wird es an der weniger lebhaften Zeichnung unterscheiden. Es erübrigt nun noch die Beschreibung des Jugendkleids, welches die jungen Vögel nach Ablegung des Dunenkleids bis zu ihrer ersten Wintermauser tragen. Hier fehlt beim Männchen die schwarze Kopfbinde ganz, während sie beim Weibchen schwach angedeutet ist. Das Halsband ist beim Männchen bräunlich mit fahlen Federrändern, die beim Weibchen noch auffälliger hervortreten. Die Augenlider sind hochgelb, das große, prächtige Auge ist tief nußbraun: eines der schönsten Vogelaugen.

Der Verbreitungskreis des Flußregenpfeifers erstreckt sich über den größten Theil der alten Welt. Man hat ihn in ganz Europa und Asien, sowie in Nordafrika angetroffen, und in Innerafrika erscheint er wenigstens auf dem Zug. Er ist ein Bewohner des Binnenlands und hält sich stets im Gegensatz zu seinen Verwandten vom Meeresstrand entfernt. Ströme, Flüsse und Flüßchen, in deren Mitte sich an seichten Stellen Kiesbänke befinden, oder die am Ufer von ihrer letzten Ueberschwemmung her vegetationsloses Geröll aufgeschüttet haben, zählen sicherlich unsern Vogel zu ihren Anwohnern, der in ganz Deutschland nicht selten ist, wenn er auch mit dem Verschwinden der für ihn geeigneten Brutplätze in den letzten Jahren leider sehr abgenommen hat. In Thüringen heißt er beim Volk „Grieshimmel"; Gries bedeutet Geröll- oder Kiesbank, und Himmel ist gleich Hühnchen; der Name ist also recht bezeichnend. Der Flußregenpfeifer bindet sich streng an seine Kiesbänke und erscheint nur ausnahmsweise auf den oft in unmittelbarer Nähe befindlichen Sandflächen und unterscheidet sich hierdurch gleichfalls auffällig von seinem Verwandten, dem Sandregenpfeifer, der seinem Namen entsprechend umgekehrt die Sandbänke vorzieht und nur hin und wieder einmal dem Kiesgeröll einen flüchtigen Besuch abstattet. Irgend welchen Pflanzenwuchs darf die Kiesbank nach dem Geschmack unsres Vogels nicht haben, er geht zwar bei seinen täglichen Streifereien öfter über diese freiwillig gesteckte Grenze hinaus und auf den Fahrgeleisen der Wege bis in die benachbarten Aecker und Gehölze, kehrt aber immer wieder bald zu seinem kahlen Lieblingsplätzchen zurück, wo er vermöge seines steinfarbenen Oberkleids ganz zwischen dem Geröll verschwindet und sich so am besten geschützt weiß. Der Reiz, den der lebenslustige Vogel gerade solchen öden Stellen verleiht, ist eben deshalb unbeschreiblich. Nach Liebe, der eine schöne Lebensbeschreibung des Flußuferläufers veröffentlicht hat, läßt sich der Vogel bisweilen auch auf Wasserpflanzen, Teichrosen und Algenbündeln, mit großer Anmuth und Zierlichkeit nieder, was ich selbst noch nie gesehen habe.

(Fortsetzung folgt).

Vom Modegesang der Kanarienvögel.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Die Mode ist der größte Tyrann der gebildeten Menschheit; sie ist eine durch veränderte Geschmacksrichtung geschaffene Laune der Zeit. Niemand vermag sich der Mode zu erwehren, seuchenartig bricht sie herein. Ihr Nahen wurde längst geahnt oder verkündet, und der Widerstrebende wird als Narr angesehen und vom Weg gestoßen. Wol haben sich zu allen Zeiten aufgeklärte Menschen gefunden, die mit der Schärfe des Geistes gegen sie kämpften; es blieb alles wirkungslos. Einsichtsvolle Statenlenker z. B. suchten ihre Völker durch mehr oder minder sinnreiche Mittel zu geregelten, angemessenen Kleidertrachten zurückzuführen; es war alles vergebens! Bußprediger tauchten auf und zogen durch die Länder unter Androhung von Gottesgerichten gegen Modeausschreitungen wie die überaus langen, spitzen Schnabelschuhe, die langen Aermel, welche den Boden berührten oder die unziemliche Enge der Gewandung, alles vergebens; im 16. und 17. Jahrhundert eiferten Geistliche gegen die Stoffverschwendung der Pluderhosen und Faltenröcke; der Erfolg blieb trotz-

dem aus. Die Mode kam und brachte es; die Mode ging und nahm es wieder mit fort. Die Berge falschen Hars auf den Köpfen der Frauenwelt zur Zeit des Chignons entfernten sich nicht etwa aus Abscheu vor den Haren fremder Menschen oder aus Furcht vor ansteckenden Krankheiten, die aus diesen hergeleitet wurden, und wenn jetzt eine neue Mode auftauchen möchte, für welche das eigne Har nicht ausreicht, so wuchern wiederum die falschen Zöpfe hervor. Der einzige Besieger der Mode ist wiederum die Mode; vernünftige Erwägung, Gesundheitslehre, Naturgesetz und Schönheitssinn haben nichts mitzureden.

Mit welcher Ausdauer wird seit Jahren gegen die thörichte, barbarische Mode, die Bälge nützlicher Vögel als Zierrath an den Hüten der Frauen zu befestigen, geeifert. Tausende von herrlichen und farbenprächtigen Sängern und Ziervögeln werden auf diese Weise alljährlich der Mode zum Opfer gebracht. Da nützt keine Belehrung, kein Eifern und Protestiren, es ist durchaus alles vergeblich!

Auch Kunst und Wissenschaften waren lange Zeiten hindurch der Mode unterthan, und noch heute behauptet sie einen theilweisen Einfluß auch auf den Gebieten des Geistes. In der Malerei und Musik hat die Mode stets das größte Wort geredet, aber noch heute sind die Werke mit Recht berühmter alter Meister hehre Denkmäler der Gediegenheit, und das meiste Machwerk der Jetztzeit verweht dagegen, wie Spreu im Wind.

Ein Gleiches finden wir auf dem Gebiet des Harzer Kanariengesangs. Die Berichte älterer Kenner erzählen uns von verschwundenen Prachttouren wie Lach-, Triller- und Zitherrolle, die untergegangen und nirgends mehr zu finden sind. Wir wissen, daß der Kanariengesang ehemals eine ungemein größere Mannigfaltigkeit besaß, als dies bei den besten heutigen Stämmen zu finden ist. Auch hier hat die Mode ihre ganze Machtfülle entwickelt.

Einer der ältesten und allseitig anerkannten Kenner, Herr Peter Erntges in Elberfeld, schildert uns die herrlichen Lachroller jener Zeit, wie sie von namhaften Händlern nach Elberfeld gebracht wurden, trotz seines hohen Alters mit solcher lebendigen Begeisterung, daß wir den Modeteufel verwünschen müssen, der uns um Touren gebracht hat, die einen so hervorragenden Kenner derartig zu begeistern vermochten.

Die Mode fordert und nimmt ihre Opfer, und auch Erntges hat sich den Einwirkungen der Mode niemals ganz entziehen können; trotzdem aber dürfte der Erntges'sche Gesang unter allen namhaften Stämmen der Jetztzeit noch die beiweitem größte Aehnlichkeit mit dem frühern Gesang aufzuweisen haben. Das Zerstörungswerk der Mode begann beim Harzer Kanariengesang mit der Ausmerzung schriller und harter Laute, und mit Freuden würde dies zu begrüßen sein, wenn hierdurch ein einfürallemal reiner Gesang erzielt worden wäre; doch ist dies leider durchaus nicht der Fall. Heute wie auch früher kämpft der Züchter, auch jener der besten Stämme, gegen harte Laute und vermag nur eine verhältnißmäßig geringe Anzahl von Sängern zu erziehen, die nach heutigen Begriffen Primasänger sind, und was wir erreicht haben, das sind zum größten Theil schwindsüchtige Todeskandidaten, die uns zwei bis drei Jahre hindurch ihren dünnen, aus wenigen langen Touren bestehenden Gesang vorzutrillern vermögen. Auch die sogenannten Glucksvögel oder Nachtigalschläger sind ein Opfer der wechselnden Mode geworden.

So war denn eine Zeit herbeigekommen, in welcher der magere, aus zwei bis drei langen, hochliegenden Touren bestehende Kanariengesang zur alleinigen Mode geworden war, bis ich in meinem Aufsatz „Die Meister der Kanarienzucht" öffentlich dagegen das Wort ergriff. Leider ist mein Ausspruch „Die Zukunft gehört Erntges!" zum leidigen Zankapfel geworden und vielfach falscher Auffassung begegnet.

(Fortsetzung folgt).

Von meinen Käfigen.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

Von Arthur Herrmann.

Im Januar 1887 war die Ausstellung des Vereins „Ornis" in Berlin die erste, welche ich dazumal besuchte, und zwar nicht als Käfig-, sondern als Jalousiefabrikant und Vogelliebhaber. Schon vorher war mir Ihre Zeitung eine der interessantesten, und gespannt verfolgte ich jeden Bericht und alle Anzeigen. Ich wagte nun einige Käfige nach meiner Idee und den Zusammenstellungen Ihrer Bücher (besonders des „Handbuch für Vogelliebhaber"), ebenso einen gezüchteten Kardinal auszustellen, und mit Freuden ging ich nach Haus, denn meinen Käfigen war eine bronzene Medaille und dem Kardinal ein zweiter Preis zuerkannt. Dies machte mich zum eifrigsten Vogelliebhaber, und da mich einige Herren zur Vogelbauerfabrikation anregten, vergrößerte ich damit in der That mein Geschäft. Seit diesen nahezu drei Jahren waren und sind 31 fremdländische und 70 inländische Arten Vögel in meinem Besitz. Vogelstube, Vogelhaus mit Springbrunnen, Gartenflugkäfig, mehrere Zimmerflugkäfige, eine Menge Käfige aus Metall wurden angeschafft und Holzkäfige selbst angefertigt. Der Erfolg meiner Züchtungen war ein guter, und da ich schon als Knabe meinen Lieblingsaufenthalt hinter den Büschen und Hecken bei den Vögeln hatte und im Winter meine ersparten Pfennige zu Vogelfutter ausgab, kam mir dies zu statten, um mich leicht in die Pflege meiner Lieblinge zu finden. Mein Streben wurde gelohnt, denn ich erhielt Ehren-, erste Geldpreise und Diplome bisjetzt genug, und zwar auf nur bedeutenden Vogelausstellungen. Leider bin ich fast immer sehr beschäftigt, und es ist mir wirklich recht leid, daß mir bisjetzt die Zeit es nicht erlaubte, schon längst über meine Züchtungen und vor allen

Dingen über meine, länger als drei Monate in Gefangenschaft gut erhaltenen Eisvögel Ihnen zu berichten. Es wäre wol noch längre Zeit vergangen, wenn Sie nicht über Stüdemanns Käfige und Herr Mathias Rausch über die Mängel derselben berichtet hätten. Auch liegt bei mir noch ein ganz anders gefärbtes Ei vom grauen Kardinal, als ich schon an Herrn Oberamtmann Nehrkorn sandte, und Eier vom Blumenausittich (bei welcher Art ich es bis zu 11 Tage alten Jungen brachte) vor, welche aber nun eingetrocknet sind.

Infolge der genannten Aufsätze in der „Gefiederten Welt", Nrn. 14, 15, 36 und 42 v. J., bin ich es meinem Geschäft schuldig, einige Irrthümer aufzuklären. Daß mein in Nr. 24 abgebildeter Käfig (siehe Preisliste) für Papageien aus Blechrohr angefertigt ist, kann man deutlich ersehen, ebenso, daß auch alle anderen Käfige aus Metall gefertigt werden können. Doch vonvornherein muß jeder Weichfutterfresser haltende Vogelwirth anerkennen, daß sich solche in Holzkäfigen mit Holz- oder Drahtsprossen wohler fühlen, und es wäre sehr schlimm, wenn es die Holz- und Lacktechnik noch nicht so weit gebracht hätte, Käfige ohne Ritzen herzustellen. Das Zusammenlaufen der oberen Drähte am Papageibauer des Herrn Stüdemann muß ich als gefährlich für den Vogel bezeichnen. Der Holzknauf oben ist nicht neu. Man frage nur in Berlin Frau Neumann, Großbeerenstraße 86, der ich im Oktober 1888 einen solchen und ein Badehaus an einem runden Papageikäfig*) lieferte; von der Dame erhielt ich ohne Verlangen Dankschreiben, solche besitze ich überhaupt genug, habe aber nicht nöthig, damit Prahlerei zu treiben**). Ein jeder Tischler wird sodann auch die Schließvorrichtung kennen; diese habe ich ebenfalls schon nachweislich an meinen Käfigen verwendet. Ob man an den Käfigsäulen einen Adler oder eine andre Blechverzierung, oder, vorausgesetzt, daß der Papagei nicht aus dem Käfig kommt, eine lebende Pflanze anbringt, ist Geschmackssache. Der zweite Papageikäfig ist wie mein Käfig beschaffen, nur daß bei mir ein etwas höherer Sockel in gerader Form (nicht Garnis) und oben anstatt eines Zirkelbogens ein flacher ist. Was den Finkenkäfig anbetrifft, so sind es oben wieder die zusammenlaufenden Drähte, welche für den Vogel Gefahren bringen. Bei mir hat sich in so einem Käfig sogar ein werthvoller Kanarienvogel erhängt. Finkenkäfige sind bei mir doch etwas anderes, und mein achtjähriger Fink erfreut mich noch heute, dem ich eine Gartenbraunelle zu gleicher Zeit mit beigesellte; wenn im Herbst der Fink aufhörte zu schlagen, fing die Braunelle an, den Finkenschlag hören zu lassen, und zwar so schön, daß Herr Nönisch in Dresden nicht widerstehen konnte und den Vogel erwarb. Demnach wäre gleich festgestellt, daß die Braunelle zu den Spöttern gehört. Alle die, welche im Besitz meiner Preisliste sind und meine Käfige schon 1887 auf der „Ornis"-Ausstellung gesehen haben, wissen, daß dieselben entschieden praktisch mit Fallthür und 10 cm hohem Sockel, Schub und Klappe, Knöpfe oben zum Anhängen eines Vorhangs bei Eingewöhnung der Wildfänge (die Drehlinge oder Erker sind nicht im Weg, wie Herr Rausch schreibt, sondern man dreht bei der Eingewöhnung eines Wildfangs das Aeußere nach Innen und stellt einen flachen Napf mit dem Futter auf den Boden) versehen sind. — Nun will ich aber auch die Schlupfwinkel für Vogelmilben bei Metallkäfigen erwähnen, denn es gibt deren gerade so viel, als bei Holzkäfigen, und zwar unter den Schutzleisten noch eher als bei letzteren, weil der Winkel bei Metallkäfigen nach innen spitz, bei Holzkäfigen aber unten rechtwinklich ist, ferner in den Einschnitten der Sprunghölzer und an der Ledertuchdecke. Dies sind die Hauptaufenthaltsorte der Milben, und daß in Metallkäfigen ebenfalls solche vorkommen, kann ich dadurch beweisen, daß Leute zu mir schickten, um ihrem Vogel zu helfen, und die Ursache war keine andre, als Milben in Masse und zwar im Metallkäfig. Ebenso verhält es sich mit dem Gestank, welcher in Holzkäfigen sich entwickeln soll. Wie müßten da meine Zimmer stinken, in denen über 80 Weichfutterfresser jetzt beherbergt werden. Die Hauptsache ist eben Reinlichkeit und Badevorrichtung. Ich bin ebenfalls zu Leuten gekommen, welche Metallkäfige haben, wo aber die Reinlichkeit fehlte und ich mir infolgedessen die Nase zuhalten mußte. Was die runden Füße anbetrifft, so ist es selbstverständlich, daß dies alles geliefert werden kann. Nach meiner Ansicht sind dieselben sogar manchmal im Weg, denn, will man den Käfig auf ein Fensterbrett stellen, so ist es leicht möglich, daß dies zu schmal ist und dann der Käfig nicht steht. Die unterhalb der beiden oberen Sprunghölzer querlaufende Stange ist schon längst bei mir abgeschafft und zwar durch eine auf Drahtfüßen ruhende, an jedem Freß- und Badehaus ersetzt, denn diese werden immerhin doch am praktischsten bleiben. Bei diesen Häusern wird weder Futter noch Wasser nach außen oder innen verfallen. Ob nun diese Einrichtung nach vorn oder an der Seite sein soll, braucht nur der Besteller zu verlangen, ebenso auch beim Schub. — (Schluß folgt).

*) Runde Papageien-Käfige taugen nach meinem Urtheil überhaupt nichts. Lesen Sie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Aufl.) nach. Dr. R.

**) Das thun ja Andere auch nicht! D. L.

Nachrichten aus den Naturanstalten.

Hamburg. Im Zoologischen Garten sind in der letzten Zeit des vergangenen Jahrs einige interessante Vögel erworben worden: Der freundlichen Aufmerksamkeit des Herrn G. Platzmann verdankt der Garten einen sehr seltnen Wasservogel, eine dreizehige Möve (Rissa tridactyla *L.*), ein hochnordischer Vogel, der im Sommer an den Küsten und auf den Inseln des nördlichen Eismers in großen Scharen nistet und die europäische Küsten, namentlich Norwegen bis zum 60 Grad N. B. und Schottland bis zum 56 Grad N. B. bewohnt. Im Winter streift die dreizehige Möve bis an unsere Küsten und selbst weiter südwärts; an der Elbmündung wird sie dann nicht selten gesehen, sehr selten aber lebend gefangen. Unser Vogel hat recht viel Aehnlichkeit mit der Silbermöve, ist aber kleiner als sie, und unterscheidet sich von ihr und allen anderen hiesigen Mövenarten dadurch, daß ihm die

Hinterzehe fehlt; er hat also nur drei durch eine Schwimmhaut verbundene Vorderzehen. Herr Tappenbeck in Tamatave auf Madagaskar schenkte dem Garten einen großen Vasapapagei (Psittacus vaza, *L.*) und einen Schwarzpapagei (P. niger, *L.*). In der Raubvogelgallerie finden wir die Geiersammlung durch einen schönen Weißkopf- oder Gänsegeier (Gyps fulvus, *Gm.*) bereichert. Der Vogel ist ein sehr willkommnes Geschenk des Herrn Oskar Aßmann, der ihn von einer Reise durch die griechischen Inseln für den Garten mitbrachte. Der Gänsegeier gehört zusammen mit dem Mönchsgeier und dem Lämmergeier zu den größten aller europäischen Raubvögel. Er bewohnt die Länder um das Mittelmer, namentlich Nordafrika und Südeuropa, wo er felsige Gegenden anderen vorzieht. Hin und wieder ist wol auch einmal ein nach Deutschland verflogner Gänsegeier hier erlegt worden. Todte Thiere und selbst stinkendes Aas sind seine Nahrung; zur Abwechslung erlegt er zu Zeiten aber auch lebende Säugethiere und Vögel. Kopf und Hals des Geiers sind mit weißlichem Flaum bedeckt; daher sein Name. — Am Stelzvogelhaus fällt uns bei den Flamingos, Ibissen und Wasserhühnern seit einiger Zeit durch seine eigenthümliche Haltung und seinen ruhig-würdigen Gang ein Seriema oder Kariama (Dicholophus cristatus, *L.*) auf, ein Geschenk des Herrn Kapitän F. Rohlfs, das derselbe aus Brasilien mitbrachte. Der Seriema gehört in die Gruppe der Kranichvögel; er ist ein lebhafter Vogel, dessen bellende Stimme weithin sich bemerkbar macht. — Im Vogelhaus interessirt uns unter anderen Neuheiten das hübsche Dickschnabel-Wasserhuhn (Gallinula crassirostris, *Gr.*), das Herr J. Hille, erster Offizier vom Dampfschiff „Holstein", schenkte. Es hat viele Aehnlichkeit mit unserm grünfüßigen Wasserhuhn, als dessen Vertreter in den südlicheren Gegenden Südamerikas man es ansehen darf. Ein merikanischer Blaurabe (Cyanocorax luxuosus, *Less.*) und eine Haubenelster (C. formosus, *Sws.*), beide aus Merito, sind ebenfalls vertreten. Sie gehören zu den im wärmern Amerika in etwa vierzig Arten vorkommenden Blauraben. Die Blauraben sind Vögel von der Größe, dem allgemeinen Ansehen und der Lebensweise unserer Heher, Krähen und Raben; sie sind lärmend, lebhaft und gegen ihre Käfiggenossen nicht selten recht unfriedfertig. Das lebhafte, vorherrschend blaue Gefieder unterscheidet sie vortheilhaft von ihren europäischen Verwandten.

Dr. Bolau.

Anfragen und Auskunft.

Herrn J. Huber: Der übersandte Dompfaff war allerdings von der kleinern Spielart, welche Herr Schlag als gelehrig bezeichnet. Gestorben war er an Darmkatarrh, jedenfalls infolge der Fütterung mit den ‚schwarzen Vogelberen' und Grünkraut zugleich. Bei der Eingewöhnung solcher frisch gefangenen Vögel muß man sehr vorsichtig sein; man darf auch nicht alle Sämereien: Hanf, Mohn, Hafer und Kanariensamen, zugleich geben.

Herrn J. W. Heyligers: Mein Buch „Die fremdländischen Stubenvögel" II, Weichfutterfresser oder Wurmvögel, auch Fleisch- und Fruchtfresser, ist, wie ich hier bereits mitgetheilt habe, in der Vorbereitung, und es steht wenigstens fest, daß es erscheinen wird, während der Zeitpunkt allerdings noch nicht angegeben werden kann. Inzwischen dürften Sie aber hier in der „Gefiederten Welt" in vielfacher Hinsicht Ihre Wünsche erfüllt sehen. Auch wird Ihnen mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I meistens befriedigende Auskunft geben.

Bücher- und Schriftenschau.

Dr. A. Maar (Gent), **„Illustrirtes Muster-Enten-Buch".** Enthaltend das Gesammte der Zucht und Pflege der domestizirten und der zur Domestikation geeigneten wilden Entenarten. In ungefähr 20 monatlichen Lieferungen. Preis jeder Lieferung Mark 1,20. Mit etwa 40 Pracht-Farbendruck-Tafeln direkt nach der Natur aufgenommen von Christian Förster und vielen Original-Text-Abbildungen. Hamburg, 1889. Verlag von J. F. Richter.

Die XV. Lieferung führt im Text die fremdländischen Schmuckenten fort, Brautente und dann Mandarinente, dann Tauchenten: Moor- und weißäugige Ente, Kolbenente, Tafelente, Bergente, Reiherente, Braune und Weißschnabelente. Die beiden beigegebenen Tafeln zeigen Kolbenente und Sichelente, jedesmal beide Geschlechter. Das Werk, dessen Bearbeitung allerdings keine leichte ist, weil der Verfasser bei einzelnen weniger bekannten Arten die ausreichenden Angaben und Mittheilungen über Haltung und Pflege nur überaus schwierig zu erlangen vermag, schreitet langsam vorwärts. — Die XVI. Lieferung enthält zunächst die Trauerenten (Trauerente, Sammtente, Brillenente), dann folgen die Schellenten (Schellente, Spatelente, Büffelente), weiter die Eisenten (Eisente, Kragenente, Scheckente) und die Eiderenten (Eiderente, Königs-Eiderente, Prachtente). Die beiden Tafeln haben aufzuweisen: Die japanesische Ente und brasilianische Ente, auf beiden Erpel und Ente.

Dr. J. Loeb, „Der Heliotropismus der Thiere und seine Uebereinstimmung mit dem Heliotropismus der Pflanzen". (Würzburg, G. Hertz).

Auf diese wissenschaftliche Abhandlung sei hiermit dringend hingewiesen für alle Leser, welche sich über derartige Erscheinungen in der Natur belehren wollen. Der Verfasser beherrscht den Stoff vollständig, und ebenso ist er bewandert in der einschlägigen Literatur, und seine Schrift gewährt außerordentlich viel anregenden Stoff. Ich persönlich bedaure es nur sehr, daß er nicht auch auf die Verfärbung der Vögel, insbesondre der tropischen Weber (Heliotropismus), auf das Schwarzwerden mancher Käfigvögel (Melanismus), auf die weißen Vögel mit rothen Augen (Albinismus) und auf alle übrigen zahlreichen derartigen Erscheinungen in der gefiederten Welt Bezug genommen hat. Damit hätte er sein Buch sicherlich bedeutsam bereichern können. Dr. K. R.

An die Leser.

Für die mir in diesem Jahr zutheil gewordenen Neujahrswünsche hiermit meinen aufrichtigsten Dank! Es sind so viele, daß ich sie beim besten Willen nicht alle beantworten kann, sondern bitten muß, mit dieser Erwiderung freundlichst vorlieb zu nehmen. Möge das neue Jahr Ihnen Allen auf allen Gebieten der Vogelliebhaberei, Pflege und Züchtung reiche Erfolge bringen, sodann aber auch neben Glück und Segen in allen Dingen die wichtigste Bedingung zum Lebensglück: Gesundheit. Dies wünsche ich zum Dank Allen, die mich durch liebenswürdige Aufmerksamkeit erfreut haben.

Berlin, 2. Januar 1890. **Dr. Karl Ruß.**

Briefwechsel.

Herrn Dr. Baumgartner: Mein „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" (IV. Band meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel") enthält außer der Doppeltafel, welche das Titelbild bildet, noch ein Farbenbild und zwar Tafel XX des Gesammtwerks, welche vier Arten Prachtfinken: Amarant oder kleiner rother Astrild, Tigerastrild, Zebrafink und Diamantfink in Jugendkleidern darstellt. Außerdem aber bietet das „Lehrbuch" 96 Holzschnitte im Text, welche alle wichtigen Hilfsmittel: Käfige, Nistvorrichtungen, Futter- und Trinkgefäße u. a. m. veranschaulichen. Wenn in Ihrem Exemplar die eine Tafel fehlen sollte, so muß Ihnen die Buchhandlung dieselbe nachliefern.

Herrn Apotheker Max Kruel: Für die freundliche Zusendung der Abschrift hiermit meinen besten Dank! Warum lassen Sie denn in letztrer Zeit garnichts weiter hören? Ich habe schon längst auf freundliche Mittheilungen gewartet.

Herrn Fritz Reiser, Editor und Pastor in San Francisco: Die Bestellung der „Gefiederten Welt" für Sie habe ich sogleich der Creutz'schen Verlagsbuchhandlung übergeben und aus Ihren freundlichen Zeilen werde ich mancherlei hier als briefliche Mittheilung veröffentlichen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 2. Magdeburg, den 9. Januar 1890. XIX. Jahrgang.

J. O. Kohleder in Gohlis-Leipzig,

Großhandlung fremdländischer Vögel u. a.

Neu eingetroffen: Alarios (Maskenfinken), prachtvolle Sänger, St. 15 Mk., Sonnenvögel, P. 8 Mk., Mch. 6 Mk., Pflaumenkopfsittiche, P. 15 Mk., grauköpfige Sperlingspapageien, P. 5 Mk., 5 P. 22 Mk., lauchgrüne Papagei-Amandinen, P. 15 Mk., dreifarbige Papagei-Amandinen, P. 35 Mk., Tottagirlitze, Mch. 20 Mk., sowie alle anderen Vogelarten preiswerth. Ausführliche Preislisten kostenlos. [32]

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [33]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[34] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [35] **H. Drefalt, Lübeck.**

The Zoological Export Co.,
38 Yerbury Ra., Holloway. London,
liefert in- und ausländische Vögel und andere Thiere, auch Rassehunde, unter Gewähr lebender Ankunft selbst nach den entferntesten Ländern Europa's. [36]

Wünsche zu kaufen: Stieglitze, Zeisige, deutsche Kanarien, Ameisenpuppen, Sepia oder Tintenfischbein und Vogelfutter-Sämereien, gegen Barzahlung in großen Posten. [37]
J. Sandiford, Preston, England, 191 North Road.

Feine Harzer Roller,

eigne Zucht, mit fallenden und steigenden Hohlrollen, Klingelrollen, Schwirrrollen und feinen Pfeifen, versendet unter Nachnahme zu 12, 15, 18 und 20 ℳ. Verpackung 1 ℳ. Weibchen 2 ℳ. [38]
Ch. Oberbeck, Zimmermann, **Wernigerode a. H.**

Empfehle: Importirte Wellensittiche, Par 11 ℳ, grüne Zeisigmännchen, Dtzd. 7,20 ℳ, dsgl. Weibch., Dtzd. 1,20 ℳ, Leinzeisige, Dtzd. 4 ℳ. [39]
E. Kohn, Potsdam, Junkerstr. 24.

Graupapagei.

Verkaufe einen zwei Jahre alten Graupapagei, spricht auf dem Finger, singt zwei Lieder, eine Seltenheit von einem Jako. Näheres brieflich. [40]
G. Kaupp, Stuttgart.

Hohl-Roller.

Empfehle meine feinen Sänger im Preis von 10—25 ℳ. Auf der großen Allg. Ausstellung in Stuttgart, 23. Dezember 1889, mit Ehren- und I. Preisen prämirt. [41]
G. Kaupp, Stuttgart.

Aus meiner Vogelstube kann in nur durchaus gesunden, gutbefiederten und zum Theil bereits gut bewährten Zuchtparen abgeben: **Blauköpf. Pap.-Amand.** (S. trichroa), P. 45 ℳ, **Ringelastrilde,** P. 25 ℳ, **Zwergelster-Amand.** (S. nana), P. 30 ℳ, 1 P. **Gürtelgrasf.,** 18 ℳ, 1 P. **Diamantf.,** 18 ℳ, 1 P. **Kronf.** v. Südamerika, (F. pileata), 18 ℳ. Ferner nur Mch. von **Zwergelsterchen,** 13,50 ℳ, **Bartf.,** 9 ℳ, **Schilff.,** 5 ℳ, **Zebraf.,** 3,50, **Schmetterlingsf.,** 3,50 ℳ, **Nonpareil** (F. ciris), 5 ℳ. Suche in Kauf oder Tausch: Je ein Par **Bunt-, Granat-** u. **Sonnenastrilde,** 1 Wbch. **Rebhuhn-** oder **Wachtelastrild,** 1 Wbch. **chines. Zwergwachtel.** Preise einschl. sorgfältigster Verpackung.
Potsdam, Weinmeisterstr. 63. [42] **Hauth.**

Echte Rasse-Hunde,

als Spitze, Pinscher, Rattenfänger, Pudel, Dachshunde, Maskentiger u. a. verkaufe billigst. Auskunft mit Rückporto durch [43] **Xaver May, Wasseralfingen,** Württemberg.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohlklingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [44]
Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 Mk., empfiehlt [45] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

!Vogelfutter!

Ich empfehle zum Postbezug — ab hier:

9½ Pfund	Hanfsamen I, rhein.	1,70 ℳ
9½ „	Kanariensat (Glanzsamen)	1,90 „
9½ „	Sommerrübsen Ia (Vogelreps)	2,40 „
9½ „	weiße italien. Hirse	2,40 „
9½ „	Hafer, geschält	2,00 „
9½ „	Reis in Hülsen	2,80 „
9½ „	Futtermischung für Kanarienvögel (mit oder ohne Hanf)	2,10 „
9½ „	Futtermischung für kleine überseeische Vögel (Prachtfinken)	2,20 „

Vollkommen frisch und staubfrei gesiebt!
in neuen Postsäckchen einschließlich Sack.

Ameiseneier,

prima neue russische, Pfund . . . . . 1,40 ℳ
9½ Pfund postfrei für . . . . . 14 „

Mehlwürmer,

große, 1000 Stück einschl. Blechdose für . . . . . 1,80 ℳ
1 Liter, rein gesiebt, einschl. Verpackung . . . . . 5,50 „

Preislisten über alle Futterarten für Körner- und Insektenfresser, Tauben, Hühner u. a., sowie Proben kostenlos und postfrei zu Diensten. [46]

L. C. Kuchenbaur,
Augsburg, Barfüßerstr.

1889er getrocknete Ameiseneier,

gesiebt und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo (Postkolli) 12 ℳ, empfiehlt [47]
Georg Andreas, Samenhdl., Frankfurt a. M.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [48]
C. G. Vodel, Leipzig.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,50 Mk., Liter 4,50 Mk., Kilo 7,50 Mk., bei Mehrabnahme billiger, feinste **Ameiseneier,** Liter 75 ₰, **Weißwurm,** Liter 1 Mk., Samen, Vogelorgeln, Netzfallen, Vogelleim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht und Aufbewahrung der Mehlwürmer",** 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [49]
Theodor Franck, Barmen.

Hohlroller,

lang und tief gehend, Stück 8—10 ℳ, verkauft [50]
Ferd. Kleeberger, Buchhändler, **Speyer.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu verkaufen ein schön., jung. Graupapagei, anfangend schön zu sprechen und zu flöten, sehr gelehrig, für 25 Mk., 1 zahmer, drolliger Affe für 20 Mk. Beide Thiere sind an alles Futter und Klima gewöhnt. Versandt gegen Nachnahme unter Gewähr für lebende Ankunft. Angebote unter X. Y. Z. befördert die Expedition der „Gefiederten Welt" in Magdeburg. [51]

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [52]
G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Hochfeine Harzer Kanarienroller

eigner Zucht, mit Hohlklingel und Knorre, Flöte, tiefer Hohlrolle u. a. schön. Touren. Gew. f. Gef. u. leb. Ank. Verp. frei. Versende von 8—20 ℳ gegen Nachnahme. [53]
W. Waldmann, Walkenried a. H.

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [54] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

---

700 edle Kanarienhähne,
mit schönen Hohl- und Klingelrollen, Knurren und tiefen Flöten, hat zu verkaufen [55]
L. Krause, Magdeburg, Breiteweg 240.

In schönen, gesunden Exemplaren gebe ab: Rothe und blaue **Dompfaffen,** Par 3,00 ℳ, Männchen 2,25 ℳ, Weibchen 0,75 ℳ. Verp. billig, bei mehr frei. Bei Anfragen Doppelkarten. [56]
Robert Stoll, Münsterberg i. Schl.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt", und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [57]
Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohlklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [58]
Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [59]

Harzer Roller

mit schönen Hohlrollen, Klingeln, Knorren und Pfeifen, fleißige Sänger, Stück 8 ℳ, vers. unter Gewähr gesunder Ankunft [60] **Reinh. Buhl, Hirschfelde i. S.**

Zwei liedersingende prima **Dompfaffen** habe ich abzugeben. Anfrage mit Doppelkarte.
Konrad Krausmüller, Vogelhändler in **Zell,** Post Alsfeld, Oberhessen. [61]

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 3. **Magdeburg, den 16. Januar 1890.** **XIX. Jahrgang**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Ueber die Fütterung der wurmfressenden Stubenvögel mit Mehlwürmern (Fortsetzung).
Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube (Fortsetzung).
Vom Modegesang der Kanarienvögel (Fortsetzung).
Von meinen Käfigen (Schluß).
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Es ist mir eigentlich unverständlich, warum diese beiden Arten so überaus dichtwandige Nester anlegen, zumal sie ja doch Höhlenbrüter sind. Oder sollten sie dies in der Freiheit vielleicht nicht sein? Oder vielmehr vorhandene Hohlräume nicht benutzen, sondern ihre Nester freistehend auf Bäumen errichten? Vielleicht so wie unsere Sperlinge es zuweilen thun, also auch überwölbte? Und da dieselben dann vermuthlich für sämmtliche Bruten der betreffenden Nistzeit ausdauern sollen, legen sie diese so dichtwandig an, zugleich zum Schutz gegen Wind und Wetter und allerlei Ungethier. Daß aber dieselbe Niststätte für mehrere Bruten dienen könnte, beweist der schon früher von mir hervorgehobene und an fremdländischen körnerfressenden Vögeln in der Gefangenschaft noch nicht beobachtete Umstand, daß die alten Vögel die Entlerungen der Jungen sorgfältig aus dem Nest forttragen. Wenn sie dies in der Gefangenschaft auch bald unterlassen, so hat das sicherlich seine Ursache nur darin, daß denselben, infolge der nicht völlig naturgemäßen Ernährung der Jungen, die gallertartige, sie bindende, Umhüllung fehlt, wodurch den Alten aber der Schnabel verunreinigt wird.

In der geradezu derben und unverwüstlichen Gesundheit der dreifarbigen Papagei-Amandine, der alten wie der jungen, kommt die eigentliche Papagei-Amandine ihr nicht ganz gleich, obwol sie immer noch zu den gut ausdauernden Vögeln zu rechnen ist. Hauptsächlich zeigen die flüggen Jungen der letztern Art zur Zeit des ersten Federnwechsels, bzl. der Verfärbung zum Prachtgefieder, ziemliche Sterblichkeit; namentlich erliegen die Weibchen leicht; später werden sie bedeutend widerstandsfähiger.

Im Hinblick auf das Wesen der beiden vorstehend geschilderten Arten ist noch nachzutragen, daß die beiden Geschlechter eines Pärchens nie die innige Zärtlichkeit zu einander an den Tag legen, wie dies namentlich die Astrilde und die meisten anderen Amandinen-Arten zeigen, was sie uns in so hervorragender Weise lieb und werth erscheinen läßt. Nie nesteln sie sich gegenseitig in den Federn, ja kaum daß sie einmal neben einander sitzen, geschweige denn sich innig an einander schmiegen; höchst selten ist dies wol einmal bei den eigentlichen zu sehen. Meistens geht jeder seiner Wege und kümmert sich im ganzen und großen wenig um den andern. Nur während der eigentlichen Nistzeit zeigt sich das

Männchen besorgt um sein Weibchen und folgt ihm wol auf Schritt und Tritt, ohne indessen viel wärmer dabei zu werden.

Bekanntlich sind die Geschlechter der eigentlichen Papagei-Amandine an der Färbung des Federkleids nicht leicht zu unterscheiden, dennoch sind sie für ein ungeübtes Auge unschwer zu erkennen. Bei völlig ausgefärbten Vögeln ist das Roth am Kopf und Bürzel des Männchens ungleich lebhafter glänzend scharlachroth gefärbt, als beim Weibchen, das mehr matt scharlach- bis ziegelroth erscheint. Diesen Unterschied findet man aber nur heraus, wenn beide Vögel eines richtigen Pärchens neben einander sich befinden. Ganz stichhaltig für den einzelnen Vogel habe ich aber folgende Merkmale gefunden: beim Männchen dehnt sich die rothe Färbung auf dem Oberkopf etwa $0_{,5}$ cm bis hinter das Auge aus, sodaß dieses also ganz im Rothen liegt; dieselbe größere Verbreiterung des Roth ist ringsum an den Wangen und der Brust wahrnehmbar. Beim Weibchen dagegen schneidet die rothe Färbung am Kopf genau mit dem hintern Augenwinkel ab, sowol oberhalb wie unterhalb des Augenlids, oder aber sie reicht oberhalb des Auges nur bis etwa zur Mitte desselben. Dementsprechend ist auch an Wangen und Hals, bzl. Brust, das Roth weniger weit ausgedehnt; außerdem ist das Weibchen an der hintern Unterseite mehr blaugrün als dunkelgrün. Ebenso sind die noch im Jugendkleid befindlichen Männchen an dem breitern rostrothen Stirnband und ebensolchen Kehle von den daselbst mehr fahl, erst gelblich aussehenden Weibchen zu unterscheiden.

Bei dieser Gelegenheit möchte ich die vor etwa zwei Jahren angeregte Frage noch einmal aufwerfen, ob in der vorstehenden Papagei-Amandinen-Art die in Ihrem großen Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" I (Körnerfresser) angeführte zu erkennen ist. Bei dieser ist gesagt: „sie ist am ganzen Kopf

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Der Vogelarten, welche den Sommer über hier bleiben und nisten, sind nur sehr wenige. Dazu gehört der Storch. Ungefähr ein Dutzend Par Störche nisten alljährlich auf den Dächern von Tschaply. Tschaply ist kein Dorf, und noch weniger eine Stadt, es ist keine Kolonie und kein Marktflecken. Es ist ein Gut. Keiner von den anderen besagten Namen kommt ihm zu, und doch könnte man auch wieder jeden einzelnen derselben darauf anwenden. Sogar den stolzen Namen Stadt. Wenn man es im Dunst der Ferne, gefahren ankommend, erblickt, so macht es mit dem Thürmchen des Herrenhauses, mit seiner Windmühle und den drei hohen Wind-Pumpen, mit seinen Schornsteinen, dem ein wenig erhöht gelegenen Krankenhaus und der Kirche, in der weiten Ebene ganz den Eindruck einer solchen. Auch näher besehen erinnert es in mancher Hinsicht an ein kleines Städtchen. Tschaply ist der große Mittelpunkt eines großartigen Landguts, und hat nebst dem Herrenhaus (oder vielmehr den beiden Herrenhäusern, die man anderwärts sicher als „Schlösser" bezeichnen würde) zahlreiche Nebengebäude, große Höfe, Werkstätten, Magazine, Remisen u. a., eine bedeutende, je nach der Jahreszeit aber stark wechselnde Einwohnerzahl, eine russische und eine deutsche Schule (die Besitzer und ein großer Theil ihrer Untergebenen sind deutscher Abkunft; darum hat es auch die Merkmale eines stattlichen deutschen, evangelischen Dorfs). Doch hier muß ich abbrechen, das Alles auszumalen würde mich zu weitab führen, und ich wollte durchaus nicht so umständlich werden. Wenn ich es dennoch geworden bin, so sind die Störche daran schuld, die, wie gesagt, in jedem Jahr auf den Dächern von Tschaply zu nisten pflegen und, wie allerorten, so auch hier stets freudigst bei ihrer Ankunft begrüßt werden. Auch sie tragen sehr viel zur Belebung und Verschönerung des Orts selbst und seiner Steppenumgebung bei. Der Storch hat mich auf die Dächer, und von da auf die Straße und in die Höfe geführt, und mit ihm kehre ich nun aus der Steppe über die Dächer in den Garten zurück.

Da begegnen wir auch den Sperlingen und Schwalben, die es hier in sehr großen Mengen gibt. Von den Nestern der Letzteren sieht man an den Mauern der meisten Häuser zehn bis zwanzig und noch viel mehr in der Reihe, dicht neben einander, unter dem Dachvorsprung. Während des Herbstzugs erscheinen die Schwalben in ungeheuren Schwärmen. Die Stare nisten ebenfalls hier, verschwinden aber, wenn die Jungen selbständig geworden sind, und kommen erst auf der Reise nach dem Süden noch einmal hierher zurück. Viele sollen in der Krim, an der Südküste überwintern. Daß Stare und Sperlinge in Storchennestern nisten, ist bekannt, und auch hierorts thun sie es weidlich. Schon von jeher hat man den Staren in Tschaply Nistkästen aufgehängt, was ich auch an allen übrigen Orten, durch welche ich hier in Südrußland kam, auf allen Gutsbesitzen, in allen Dörfern und Städten fand.

Nebst den Störchen, Lerchen, Schwalben, Sperlingen und Staren wüßte ich nur noch die größeren Würgerarten zu nennen, die ebenfalls hier, in den Gärten nisten. Von Singvögeln wenigstens bringt kein einziger den Sommer hier zu, und es würde von Mitte Mai ab für das Ohr des Vogelfreunds schon wieder recht still und traurig sein, wenn man nicht das weithin schallende Klappern der Störche, das drollige Plappern, Pfeifen und Schnurren der Stare, das Zwitscherlied der Schwalben, und vor Allem den hübschen Gesang der Haubenlerchen auf, und den der Feld- und anderer Lerchen über den Dächern hörte.

Aber welch' ein Leben, was für Konzerte um die Frühjahrszugzeit! An jedem Tag melden sich da neue gefiederte Reisende. Leider sind die heute an-

bis zum Hals u. a. glänzend scharlachroth, Auge orangeroth, Füße braun". Bei der in den letzten Jahren zahlreich eingeführten Art ist aber der Kopf nur bis knapp zur Hälfte, d. h. oberhalb, roth, das Auge ist dunkelbraun und die Füße sind mehr horngrau. Da letztre Färbung bei allen, gleichviel ob eingeführte oder gezüchtete betreffend und in den verschiedensten Altersstufen befindlichen, sich immer gleichbleibt, so kann hier von Geschlechts- oder Altersunterschieden nicht mehr die Rede sein; es bleibt nur noch die Annahme übrig, daß wir eine besondre Oertlichkeitsrasse in ihr vor uns haben. Freilich bleibt dann zu verwundern, daß diese so häufig und letztre so selten, d. h. so gut wie garnicht im Vogelhandel erscheint. Ich glaube mich noch genau zu erinnern, daß ich zum ersten und bisher letzten Mal vor ungefähr 10 Jahren auf einer „Aegintha"-Ausstellung in Berlin dieser letztern Art begegnete, welche thatsächlich am ganzen Kopf bis einschließlich des Nackens und Halses dunkel scharlachroth war*).

Hinsichtlich der Erkennungsmerkmale der Geschlechter der zuerst geschilderten Art, der blauköpfigen oder dreifarbigen Papagei-Amandine, ist Nachstehendes anzuführen leider vergessen worden; ich möchte daher dies hier noch einschalten. In Ergänzung der Beschreibung des Gefieders der jungen S. trichroa ist nachzutragen, daß in manchen Bruten auch die soeben flüggen Männchen garkein Blau am Kopf, gleich den jungen Weibchen, zeigen. Jedoch sind sie in kurzer Zeit für Eingeweihte am untern Hinterleib als solche zu erkennen. Außerdem bekommen viele Weibchen schon Monate vor der ersten Verfärbung zum Prachtgefieder einen knapp $0{,}5$ cm breiten fahl graubräunlichen Streifen an Stirn und Augenbrauen, der dem Vogel von weitem das Aussehen verleiht, als seien ihm dort die Federchen ab-

*) Ich werde auf diese Frage demnächst näher eingehen. Dr. K. N.

---

gekommenen morgen schon wieder fort. Aber immer kommen wieder neue, immer und immer wieder andere. Das Großartige, Geheimnißvolle, Zauber- und Räthselhafte, das im Ziehen der Vögel, besonders im nächtlichen Wandern der kleinen Sänger liegt, kann man hier so recht merken und fühlen, und zugleich beobachten, in was für verschiedene Verhältnisse die Vögel sich schicken, wieviel sie auf der Reise entbehren können, und wie sie sich zur Noth auch in der ungewohntesten und unbequemsten Umgebung zu behelfen wissen. (Wenn dem nicht so wäre, könnten sie sich je an die Gefangenschaft gewöhnen?!)

Versetze Dich an einem schönen Frühlingsmorgen hierher, geduldiger Leser! Indem ich, Dir den Garten zeigend, Dich in demselben umherführe, fliegt ein grauer, einem kleinen Raubvogel, einem Sperber ähnlicher Vogel nahe und pfeilschnell an uns vorüber. Man sieht es ihm an, daß er sich nicht gern zeigt, daß er sich verstecken möchte. Aber an den niedrigen Bäumen und spärlichen Sträuchern sind die Blattknospen kaum aufgebrochen. Da gibt es noch kein Versteck. Drum flog er nahe über den Boden hinweg. Doch auch die Erde ist kahl, ohne Graswuchs. Hier könnte er sich gleichfalls nicht verbergen, was übrigens auch garnicht in seiner Natur liegt. „Was war das für ein Vogel?" fragst Du mich. Ich antworte: „Ein Kukuk". Du schüttelst ungläubig den Kopf; aber kaum habe ich das Wort ausgesprochen, so tönt es schon „kukuk, kukuk" aus einem nahen Gebüsch, allerdings so schwach und ängstlich, daß man den Ruf auch wiederum aus weiter Ferne kommend wähnt. Wir entdecken jedoch den Vogel gleich wieder, dort sitzend, und — kein Zweifel mehr — von ihm geht der Ruf aus. „Wie, ein Kukuk?" fragst Du erstaunt, „ein Kukuk, hier in der Steppe?" Sicher ist's ein Kukuk. Aber es fällt ihm durchaus nicht ein, den Sommer hier zu verweilen; er ist nur auf der Durchreise. Gestern war er noch nicht da, morgen wird er verschwunden sein. Oder, wenn Du morgen wieder einen hörst, so ist es gewiß ein andrer, denn keiner läßt sich hier bleibend nieder. Ebenso macht es der Wendehals, welcher dort auf dem Baum den Kopf seltsam verdreht; nicht anders der Wiedehopf, der da auf jenem Dach „hu, hu, hu" schreit und stolz seinen Federbusch lüftet. In gleicher Weise die Nachtschwalben, Steinschmätzer, Pieper, Fliegenschnäpper, Rothschwänzchen, Laubsänger. Längst sind die Edelfinkenweibchen wieder fort, die hier kurze Herberge gefunden, sammt den Männchen, die nur halblaut, wie träumend, geschlagen hatten. So die Gold- und anderen Ammern, Zeisige, Stieglitze, Hänflinge, Amseln, Drosseln, Schnepfen, Meisen, Zaunkönige, Goldhähnchen (Spechte, Spechtmeisen und Kreuzschnäbel habe ich hier nie bemerkt, auch die Meisen und Zeisige selten). Im März hättest Du noch Roth- und Blaukehlchen hier sehen können. Dann kamen Tage, an denen es auf der Erde von reizenden, gelben, schwarzbescheitelten Vögelchen, den gelben Bachstelzen, und auch von grauen und braunen wimmelte. Auch sie sind längst weiter gezogen: man wußte nicht „von wannen sie kamen", wohin sie flogen. Gestern konntest Du Schwarzplättchen, morgen kannst Du Nachtigalen, in den nächsten Tagen Sperber, graue, alle übrigen Grasmücken, Rohr- und Schilfsänger, Sprosser, Pirole, rothrückige oder andere Würger hören oder sehen. Sie alle erscheinen und verschwinden, plötzlich, von Tag zu Tag, je nach dem Wind, der sie herführt, und dem andern, der sie weiterträgt. Sie alle haben es eilig; das kann man aus ihrem Gesang und an ihrem ganzen Benehmen bemerken. Darüber noch Ausführlicheres bei den einzelnen Arten, besonders bei dem Sprosser, der mich hauptsächlich alles dies zu schreiben veranlaßt.

(Fortsetzung folgt).

gestoßen. Beim Federnwechsel, der stets in leichtester Weise vonstatten geht, verliert sich dieser Streifen wieder, und geht in grün, bzl. in blau über. Die alten Vögel sind von Jedem auf den ersten Blick zu erkennen, indem das Männchen am Kopf tief dunkelviolettblau, das Weibchen aber nur schwach hellblau, und dies auch in weit geringerm Umfang, ist.

(Fortsetzung folgt).

Ueber die Fütterung der wurmfressenden Stubenvögel mit Mehlwürmern.

Von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Aber selbst von der Magerkeit und dem Schwächezustand der unmittelbar nach Ankunft eingefangenen Frischlinge völlig abgesehen, kann die Verabreichung von Mehlwürmern bei gleichzeitiger Fütterung von blanken frischen Ameisenpuppen nicht empfohlen werden, da verschiedene Merkmale dafür sprechen, daß die Mehlwürmer neben diesem Futter den Sängern nicht wohl bekommen. Bringt doch jedes dieser Futtermittel bei den Vögeln eine andre Wirkung hervor; es muß daher der gleichzeitige Genuß beider nothwendig in der Natur der Vögel unablässig zwei entgegengesetzte Extreme berühren, welche den regelmäßigen Zustand derselben zum mindesten stören und allerlei Krankheitserscheinungen herbeiführen.

Ich habe zu Beginn meiner Liebhaberei während der sechziger Jahre meinen Nachtigalen und Sprossern während der Fütterung mit blanken frischen Ameisenpuppen nebenbei auch sechs bis acht Mehlwürmer täglich gegeben, um dieselben zu noch größerm Eifer im Schlag anzuspornen, da ich hoffte, dieselben alsdann auch zur Nachtzeit hören zu können. Das Ergebniß war aber immer ein schlechtes. Während die Vögel sonst bei frischen Ameisenpuppen allein sehr fleißig schlugen, wurden sie, sobald sie auch Mehlwürmer bekamen, im Gesang täglich nachlässiger, und manche davon stellten den Gesang endlich ganz ein, ehe noch ihre natürliche Gesangszeit abgelaufen war. Mir wäre niemals eingefallen, den Mehlwürmern diesbezüglich Schuld zu geben, wenn mich nicht ein Zufall hierüber einmal aufgeklärt hätte.

Die zur Fütterung geeigneten, noch nicht brutigen Mehlwürmer waren mir nämlich ausgegangen und neue, wie gewöhnlich, im Monat Mai nirgends zu haben, da sie auch anderwärts alle brutig waren; ich gab darum bloß frische Ameisenpuppen, und siehe da, in drei bis vier Tagen kamen die Vögel wieder in Schlag und sangen dann ununterbrochen von Tag zu Tag fleißiger bis in die zweite Hälfte des Juni. Seitdem bekommen die Nachtigalen und Sprosser während der Zeit, wo ich sie mit frischen Ameisenpuppen füttere, keine Mehlwürmer mehr, und doch habe ich alljährlich fleißig und feurig schlagende Vögel. Auch zeigen sich dieselben seither weit gesünder als früher; während es sonst doch manchmal vorgekommen ist, daß irgend ein Vogel infolge des ungewohnten Futters erkrankte, sind jetzt solche Fälle bei mir vollständig ausgeschlossen.

Auch während der Zeit des Federnwechsels, welcher bekanntlich bei Nachtigalen und Sprossern im Juli und August vor sich geht, sollten Mehlwürmer nicht gefüttert werden, weil der Vogel sonst neuerdings in Brunst kommt und dann erst recht nicht mausern kann. Das einzig zweckmäßige Futter, das bei beiden Vogelarten den Federnwechsel rasch in Fluß bringt, sind frische Ameisenpuppen. Wer aber in Ermanglung solcher Mischfutter reichen muß, thut besser, nebenbei ein wenig gehacktes Hühnerei und zerkleinertes rohes Rindfleisch mitzufüttern, anstatt Mehlwürmer zu geben.

Wie die Fütterung von Mehlwürmern im Sommer, namentlich nach dem Ende der Gesangszeit und während der Mauser den Nachtigalen und Sprossern oft verderblich werden kann, wird aus Folgendem hervorgehen:

Ich setzte im vergangnen Sommer eine Nachtigal und einen Sprosser, nachdem beide zu schlagen aufgehört hatten, zu einigen Rothkehlchen und Grasmücken in einen großen Flugkäfig. Beide Vögel hatten eine vernarbte Hautabschürfung am Kopf, und ich meinte deshalb, dieselbe werde sich während des Federnwechsels im großen Käfig schneller verwachsen, als im engern Einzelkäfig, in welchem zu befürchten war, daß die Vögel zur Nachtzeit vielleicht gegen die Decke fliegen und sich auch noch im Käfig beschädigen. Beide Vögel habe ich nämlich schon mit der Narbe übernommen. Die Schläger hielten sich auch ganz gut in dem Gesellschaftskäfig und lebten neben den übrigen Insassen ohne Streit. Nur beim Zuwerfen von Mehlwürmern, womit sich ab und zu bekannte Liebhaber, wenn sie bei mir auf Besuch waren, belustigten, gab es Zank. Dieser Streit endigte aber immer zu Gunsten der Nachtigal und des Sprossers, denn alle Mehlwürmer, welche in den Käfig geworfen wurden, fraßen diese zwei Vögel allein. Besonders erpicht war die Nachtigal darauf. Hatte manchmal ein Rothkehlchen oder eine Grasmücke einen Mehlwurm doch erhascht, so sprang die Nachtigal schnell hinzu und zog schließlich den Wurm dem Vogel noch aus dem Rachen. Auf diese Weise kam jeder der beiden Vögel täglich zu acht bis zwölf Mehlwürmern. In der ersten Woche ging alles gut, nach acht Tagen aber wurden die Vögel allmählich trauriger, sträubten das Gefieder und hielten oft eine volle halbe Stunde den Kopf unter dem Flügel. Nach einer weitern Woche war sowol die Nachtigal, als auch der Sprosser so herabgekommen, daß sie aus dem Flugkäfig entfernt und wieder in ihre entsprechenden Einzelkäfige gesetzt werden mußten. Von da ab fütterte ich sie wieder mit frischen Ameisenpuppen allein, und die Vögel erholten sich bald darauf wieder vollständig. In die Mauser kamen sie aber auffallenderweise erst Ende August, und hätte ich dieselben trotz der vorgerückten Jahreszeit nicht

bis Mitte September mit blanken, frischen Ameisenpuppen gefüttert, sie wären sicher in der Mauser stecken geblieben und schließlich eingegangen. So aber brachte ich sie mit knapper Noth aus der Gefahr.

Nach zurückgelegter Mauser während der Fütterung mit Mischfutter empfiehlt es sich, bei Nachtigalen und Sprossern gleichfalls mit der Verabreichung von Mehlwürmern sehr vorsichtig zu sein. Man reiche ihnen während der ganzen Herbstzeit niemals mehr als höchstens drei bis vier Stück täglich für den Kopf oder garkeine, denn nothwendig sind dieselben diesen Vögeln im Herbst durchaus nicht.

Werden Nachtigalen und Sprosser zur Herbstzeit mit Mehlwürmern überfüttert, so zeigen sich die übelen Folgen bald in allen Gestalten: Beulen an den Füßen, Abzehrung infolge Ueberreizung des Organismus, Rupfen des Gefieders und ähnliche Zustände sind es dann zumeist, welche das Ende der Vögel herbeiführen oder doch ihre Gesundheit erschüttern und die regelrechte Gesangsentwicklung auf längere Zeit hinausschieben.

Die einzig richtige Zeit, welche sich zur Fütterung von Mehlwürmern bei Nachtigalen und Sprossern eignet, beginnt mit Neujahr und endigt im Frühjahr, wenn wieder frische Ameisenpuppen zu haben sind. Was die Zahl der während dieser Zeit täglich zu verfütternden Würmer anbelangt, so genügen anfangs vier bis fünf für den Kopf, allmählich steigere man aber dieselben bis auf fünfzehn oder zwanzig für den Tag, je nach Beschaffenheit des Vogels. Ist es einmal März und der Vogel gesund und im vollen Schlag, so verträgt er auch noch eine weit größere Zahl, ohne im geringsten dadurch Schaden zu leiden. Selbstverständlich ist, daß in einem solchen Fall auch das Mischfutter ein sehr nahrhaftes und kräftiges sein muß, da der Vogel sonst die vielen Mehlwürmer gleichwol nicht vertragen würde.

Jene Liebhaber aber, welche in Ermanglung frischer Ameisenpuppen noch im Monat Mai Mischfutter geben müssen, werden die Mehlwürmer um diese Zeit freilich noch nicht entbehren können, allein nothwendig wird es immerhin sein, daß sie ungefähr von Mitte Mai ab die Zahl derselben allmählich wieder verringern, weil sonst die Vögel über ihre natürliche Gesangszeit hinaus in der Brunst bleiben und dadurch in ihrer regelmäßigen Mauser leicht gestört werden könnten. (Fortsetzung folgt).

Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Der Flußuferpfeifer ist ein Zugvogel, der gewöhnlich zu Anfang oder Mitte April bei uns eintrifft; in meinem ornithologischen Tagebuch finde ich als Ankunftszeitpunkt für die letzten drei Jahre den 5., 9. und 11. April verzeichnet. Sie machen ihre Reisen des Nachts unter lautem Pfeifen und erscheinen im Frühjahr pärchenweise und auch wol schon gepart in ihrer Heimat. Nach kurzem Herumstreifen wird eine günstig gelegene und allen Anforderungen der Vögel möglichst entsprechende, wenig betretene Kiesbank zum Aufenthalt auserkoren und dieses einmal erwählte Lieblingsplätzchen mit großer Zähigkeit festgehalten und im Nothfall auch von den sonst so friedlichen Vögelchen tapfer gegen etwaige fremde Eindringlinge der eignen Art vertheidigt. Diese vorübergehenden Kämpfe verlaufen aber stets sehr harmlos; die beiden muthigen Gegner stehen sich mit gesträubtem Gefieder und zum Angriff nach vorn gesenktem Schnabel gegenüber und suchen sich nach Art der Kampfhähne zu unterlaufen; gewöhnlich aber ergreift der eine schon die Flucht, ehe es noch recht zum Beißen gekommen ist. Nun kann sich das Pärchen ungestört seinen häuslichen Verrichtungen hingeben und seiner täglichen Beschäftigung nachgehen. Sobald der erste Sonnenstrahl des Sommermorgens spielend über die Ufer des Flusses dahinhuscht, erwacht unser Vogel, der die Nacht über theils auf einem Bein oft bis zum Knie im Wasser stehend, die Brust dem Wind zugedreht, geruht hatte, theils aber auch — namentlich ist dies in hellen und freundlichen Nächten der Fall — eifrig seiner Nahrung nachgegangen war, und begrüßt den Tag mit einem pfeifenden, hellen, sehr wohllautenden „tlüi, tlüi". Dann fährt er mit dem Schnabel einige Male ordnend über das aufgeplusterte Gefieder, tritt von einem Bein aufs andere, sieht sich sichernd um, reckt die langen, sichelartigen Flügel, zieht die Schwingen durch den Schnabel und beginnt nun nahrungsuchend am Rand seiner Kiesbank entlang zu trippeln, weil hier die meisten von den winzigen Insekten zu finden sind, die ihm zur Nahrung dienen. Kleine Käfer, Hafte, Mücken, Schnaken, Schnecken, Würmchen, Maden und Larven, sowie allerhand kleines Wassergethier bilden seine Nahrung; dazwischen werden zur Beförderung der Verdauung auch viele kleine Sandkörnchen mit verschluckt, und ich habe oft den ganzen Magen mit denselben angefüllt gefunden. Der Vogel trippelt einige Schritte am Gestade entlang und nimmt unter raschem Vorstrecken des Kopfs seine Nahrung auf, indem er bald die, vielen Mücken u. drgl. einen erwünschten Ruheplatz bietende Schlammkruste am Rand der Kiesbank emsig durchstöbert, bald mühsam ein Steinchen mit dem Schnabel umwendet, wobei er oft genug auch noch das Füßchen zu Hilfe nehmen muß, und nach den darunter verborgenen Kerfen späht. So hat er stets sein Auskommen, und namentlich in mückenreichen, trockenen und warmen Sommern oder bei schöner Herbstwitterung erscheint sein ganzer Körper förmlich in Fett eingewickelt. Der durch seine Anmuth schon in ästhetischer Hinsicht so wohlthuend wirkende Vogel wird uns aber dadurch auch nach der andern Seite hin sehr nützlich, und er darf den berechtigtsten Anspruch auf Schutz für ihn gegen jede zwecklose Verfolgung vonseiten des Menschen erheben. Der Gang des Vogels ist ein unbeschreiblich schöner und ausdauernder. In den schwächlich

aussehenden Ständerchen liegt eine ungeahnte Kraft und Schnelligkeit. Herr A. Walter verfolgte einst einen jungen, noch nicht flugfähigen Uferläufer $3^1/_4$ Stunde lang in schnellster Gangart, ohne daß derselbe irgendwelche Spur von Ermüdung gezeigt hätte. Man glaubt eine Maus über den Kies dahin huschen zu sehen, so flink, so geräusch- und mühelos ist dieses Trippeln. Unsere Bewunderung muß noch steigen, wenn wir bedenken, welche außerordentlichen Schwierigkeiten, Unebenheiten und Rauhheiten der Vogel im Verhältniß zu seiner Größe auf einer solchen holperigen Kiesbank zu überwinden hat. Nie bekommt dieses Laufen etwas Unsicheres, sondern es geht meist in schnurgerader Richtung vor sich, und kein Hinderniß vermag den flinken Läufer aus seiner Linie zu bringen. Nach den Beobachtungen Liebe's macht er acht Schritte in der Sekunde. Aber er versteht auch die schwere Kunst, auf einem Bein wie auf Stelzen fortzuhüpfen, ganz ausgezeichnet, obschon er hierin dem Sandregenpfeifer nachsteht. Der Ruhe pflegt er, wie schon erwähnt, gewöhnlich auf einem Bein stehend. (Fortsetzung folgt).

Vom Modegesang der Kanarienvögel.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Allzu eifrige Anhänger der Trute'schen Gesangsrichtung lasen meine Zeilen nicht so, wie sie jeder vorurtheilsfreie Kenner lesen mußte, sie lasen zwischen und neben den Zeilen. Niemals ist es mir eingefallen, dem Trute'schen Gesang jegliche Schönheit abzusprechen, und gerade ich habe die persönlichen Verdienste des Herrn Trute nach ihrem vollen Werth gewürdigt, indem ich meinen Artikel „Die Meister der Kanarienzucht" mit den Worten beschloß: „Wir haben es hier mit den beiden verdienstvollsten Männern der Kanarienzucht zu thun, und Ehre dem, dem Ehre gebührt. Beiden muß die Palme zuerkannt werden; beide Stämme behaupten in der Achtung der Züchterwelt den gleichen Platz — aber: Die Zukunft gehört Erntges!"

Dennoch entspann sich ein förmlicher Federfeldzug gegen mich vonseiten mehrerer Anhänger der Trute'schen Richtung, der mich schließlich zu folgender Ausführung (Nr. 25 der „Gefiederten Welt" 1888) zwang, die nach meinem Dafürhalten eigentlich mindestens überflüssig war: „Als ich sagte: „Die Zukunft gehört Erntges", war damit nicht etwa blos die Person des Herrn Erntges gemeint; auf den Namen kommt es ja überhaupt garnicht an. Da aber jedes Ding in der Welt einen Namen haben muß, und Herr Erntges den maßgebenden, richtigern Weg in der Schulung des Kanariengesangs innegehalten hat, so geben wir dieser Gesangsrichtung auch seinen Namen und sagen: „Die Zukunft gehört Erntges".

Noch in der April-Nummer eines andern Fachblatts vom vorigen Jahr sprach sich ein andrer Kenner folgendermaßen aus: „In neuerer Zeit kommt es klaren Köpfen mehr und mehr zum Bewußtsein, daß die auf gänzliche Ausrottung der spitzen Pfeifen gerichteten Bemühungen, besonders wenn es sich um Vögel Trute'schen Gesangs handelt, vergebliche sind. — Was sie erreicht haben, ist eine weitgehende, in mehrfacher Beziehung zu Tage tretende gesangliche Verarmung der Vögel, die zu weiteren Schritten auf dem bisher eingehaltnen Weg nicht ermuthigen kann".

Nur ungern habe ich zu diesem Punkt noch einmal das Wort ergriffen, aber einerseits erschien es mir beim vorliegenden Thema unvermeidlich, und andrerseits wurde kürzlich seitens des Herausgebers dieser Blätter auf eine briefliche Mittheilung hin in Nr. 46 der „Gefiederten Welt" die Sache wiederum besprochen, und ich pflichte Herrn Dr. Ruß vollständig bei, wenn er sagt: „Die Herabsetzung der Trute'schen Vögel — oder irgendwelcher anderen — liegt nach meiner Ueberzeugung durchaus nicht in den Ausführungen des Herrn Kluhs, vor einer solchen Annahme verwahrt sich derselbe ja auch selber ganz entschieden und nachdrücklich".

Ich halte den Trute'schen Original-Stamm durchaus für würdig, anderen hervorragenden Stämmen ebenbürtig zur Seite gestellt zu werden, doch warne ich davor, ihn wie bisher zum allgemeinen Modestamm zu machen. Einer der allerersten Züchter Trute'scher Gesangsrichtung gab bereits im Jahr 1880 zu, daß sein Stamm auf dem besten Weg sei, immer mehr zusammenzuschrumpfen, die Knorre sei nur durch Zuführung andern Bluts mit großer Mühe kümmerlich im Stamm zu erhalten. Thatsächlich hat denn auch selbst der Trute'sche Originalstamm die beste Anlage, sich immer mehr in hohen Lagen zu verlieren. Schon im Jahr 1877 war es gerade der beste Trute'sche Vogel im Besitz des Herrn Mieth auf der „Aegintha"-Ausstellung zu Berlin, welcher sich einzig und allein in nur zwei Touren, der Hohl- und Klingelrolle bewegte; diese beiden Touren waren allerdings auch von außerordentlicher Schönheit. Etwaige Liebhaber mögen meinen damaligen Bericht in Nr. 5 der „Gefiederten Welt" 1878 nachlesen.

Schon früher einmal habe ich mich darüber ausgelassen, daß überall in der Welt und namentlich nach den Kunstgesetzen, entweder Gleiches und Ungleiches, Kleines und Großes, Zartes und Strenges, Mildes und Starkes, Ebenes und Hohes, Erhabenes und Gemeines oder Wohlklang und Mißklang u. a. miteinander abwechseln muß. Gerade die Gegensätze lehren uns den Werth des Schönen erst erkennen. Warum soll das, was überall in der Welt Gesetz ist, beim Kanariengesang keine Geltung haben? Die schönsten Touren werden einförmig und kommen erst dann entsprechend zur Geltung, wenn sie mit ihren Verwandten zweiten Grads abwechseln.

Also kehren wir zurück zu früherm mannigfaltigerm Gesang und suchen wiederum die beim Trute'schen Gesang verloren gegangne Mannigfaltigkeit hinein zu bringen. Ob Erntges oder Trute, der

Name thut zur Sache nichts, und es ist nicht meine Absicht, meinerseits eine bestimmte Richtung in Mode zu bringen; möge Jeder, der die Fähigkeit dazu besitzt, seinen eignen Stamm erziehen und aufhören, am Gängelband eines andern hängen zu bleiben.

Noch vor wenigen Tagen schrieb mir einer der größten praktischen Kenner bezüglich meiner Besprechung der in diesem Blatt aufgetauchten Bezeichnung „monotones Gedudel" für den jetzt modernen Kanariengesang, welche auch von Herrn Eißbrückner in Nr. 43 dieser Zeitschrift zum Gegenstand von Betrachtungen gemacht wurde: „Diese Mode geht ihrem Ende entgegen und ein neuer Morgen wird anbrechen".

Der Mode kann nur dadurch begegnet werden, daß allgemein nicht blos der Entschluß gefaßt, sondern auch ausgeführt wird, keiner bestimmten Mode zu folgen. (Schluß folgt).

Von meinen Käfigen.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

Von Arthur Herrmann.

(Schluß).

Ich will nun hier eine Beschreibung meines neuen Käfigs geben — ich kann sagen neu, weil ich der Erfinder, bzl. Zusammensteller bin — mir aber nie Patente noch gesetzliche Schützungen geben lassen werde. Ich will ja ganz gern, daß meine Käfige nachgemacht werden, weil ich nur mit der Absicht meine Käfigfabrik errichtete, um die Liebhaberei und Vogelpflege zu fördern. Mein Nachtigalkäfig ist 60 cm lang, 40 cm hoch, 26 cm tief, der Sockel 9 cm hoch, die Blechschublade $3_{,5}$ cm hoch, davor eine leichtschließende Klappe. Der ganze Käfig ist so schwach als möglich gehalten, damit er gefällig aussieht. Säulen und Sprossen sind aus hartem Holz, Boden und Sockel aus weichem. Dieses Gestell wird mehrmals gestrichen und hart lackirt, sodaß man es ins Wasser stecken und ausbrühen kann. Der Draht ist $1_{,5}$ mm stark, weich und verzinkt, die starke Ledertuchdecke wird vorn aufgenagelt und rund herum angesteckt (sehr einfach), sodaß sie sich vollständig aufdecken läßt. Vorn sind zwei Thüren, an welche das Freß- und Badehaus gehängt wird. Die Sprunghölzer sind aus weichem Pappelholz, gleichlaufend. An den Enden der Sprunghölzer kommen zusammengedrehte Drähte und vor den Glashäusern die schon vorher beschriebenen Sitzhölzer. Dieser Käfig ist wie Nußbaum oder Eiche angestrichen und kostet $8_{,50}$ Mk. von hier aus, Verpackung zum Selbstkostenpreis, wird auf Verlangen rund herum mit Draht- oder Holzsprossen, oder Holzrückwand geliefert. Auch kann diesem Käfig noch zugeliefert werden: Glas oder Brettchen zum Einschieben (dadurch läßt sich ein Kistenkäfig herstellen), Vorkäfig (Schutz gegen Raubzeug und gleichzeitig auch Fangkäfig), Vorhang; auch kann er zerlegbar sein. Es sei hier nochmals darauf hingewiesen, daß ich Käfige, gerade wie in der Preisliste angegeben, auch aus Metall liefere, und wenn Käfige geschmackvoller hergestellt werden sollen, bin ich auch dazu bereit, aber nur so weit, als es den Vogel im Wohlbefinden nicht stört. Man kann überhaupt einen einfachen Käfig so schön mit lebenden Gewächsen schmücken, daß dies schöner aussieht, als alle künstlichen Verzierungen; die Natur wird darin eben nicht übertroffen. Auch hierin ist es wieder der verschiedne Geschmack, welcher zu entscheiden hat. Dies ist nun die Erklärung, warum ich meine Nachtigal- und alle Weichfutterfresser-Käfige so herstelle, und jeder Liebhaber, welchem der Vogel lieber ist als der prunkvolle Käfig, mag erwägen. Ueber die Größenverhältnisse ließe sich wol streiten, aber bei mir steht fest, ein Käfig kann bis zu gewissen Grenzen nicht groß genug sein. Ich habe Käfige aus Metall und aus Holz, mit Drehlingen, ausgeschnittenen und verdeckten Futter- und Wassernäpfen, aus Glas, Steingut, Zink, Porzellan u. a. versucht, ebenso Käfige mit Draht- und Holzsprossen, mit und ohne Rückwand, Futtergefäße vorn und an der Seite; Schub vorn und an der Seite u. a. m. Unter allen diesen ziehe ich für Weichfutterfresser, wovon die edelsten Sänger Zugvögel sind, Käfige ganz aus Holz, Holzsprossen, mit Freß- und Badehaus und Schub vorn, vor; ferner abnehmbare Decke, zwei gleichlaufende Sprunghölzer mit den dazu gehörigen beiden angegebenen Sitzhölzern, mitunter auch die Kistenkäfigvorrichtung, wo Zug vorhanden sein sollte. Es gibt genug Vogelliebhaber, welche 20 bis 50 Köpfe gute Sänger haben, wo der Platz und schnelles, bequemes Füttern eine Hauptrolle spielen. Dies ist, wenn Futter und Wasser und Schub vorn ist, eine Hauptsache, da man alle Ecken des Zimmers ausnützen und überall bequem füttern kann. Auch kann man den Vogel durch die bis zum Boden gehenden Scheiben gut beim Fressen beobachten, und es ist eine Lust, das Baden anzusehen. Verunschönern kann eine solche Einrichtung den Käfig nicht und hier liegt es wieder an dem verschiednen Geschmack der Liebhaber. Alle Weichfutterfresser sind im ersten Jahr der Gefangenschaft etwas stürmisch, und da ist es gut, wenn man Holzsprossen hat; als frischer Wildfang kann der Vogel sich auch nicht die Schnabelecken blutig rennen. An meinen Käfigen, welche ich seit Jahren liefere und immer zu verbessern suche, ist auch nicht ein Fleckchen, wo sich der Vogel verletzen könnte. Die abnehmbare Decke hat den Zweck, daß ich bei Versendung von Drossel-, Nachtigal- und Grasmücken-Käfig einen im andern verpacken kann, auch kann der Käfig auf diese Art gründlich gereinigt werden. Bei Wildfängen kann das Freß- und Badehaus abgenommen werden, wo dann die beiden Thüren von selbst zufallen, denn man füttert den Frischfang etwa 14 Tage auf dem Boden, wie schon erwähnt; die Umhüllung hat dann keinerlei Aufbauschungen. Herr Rausch sagt: „Es wird dem Vogel langweilig, auf den beiden gleichlaufenden Sprungstangen hin- und herzuspringen" und dann wieder „Es widerstrebt dem Vogel, zum Futter herunter zu hüpfen". Nun bitte ich aber,

worin liegt denn die Abwechslung? Gerade der Sprosser (ich besitze mehrere 2 bis 4 Jahre) befindet sich am wohlsten, wenn er recht gleichlaufend, rasend hin und wieder geht, und auch kein Federchen fehlt meinen Lieblingen. Dies ist wol auch den Sprunghölzern zuzuschreiben, welche ich seit kurzem nach Erproben erst eingeführt habe; dieselben sind naturgemäß elastisch und verhindern das Schwanzbestoßen; auch Milben können dadurch abgehalten werden, wo es vorkommen sollte, daß solche sich eingestellt haben. Auch eine Rückwand ist immerhin gut, wenn der Käfig an die Wand gehängt wird, die letztre wird dann nicht beschmutzt. — Man prüfe und behalte das Beste! — Ich will durchaus nicht behaupten, daß meine Käfige vollkommen sind, denn allen Menschen es recht zu machen, ist unmöglich. Was ich aber hier angegeben, ist von mir genug erprobt, und daß mir hervorragende Vogelwirthe dies anerkannt haben, kann ich auch genug beweisen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Im Frühjahr v. J. setzte ich ein Distelfinkmännchen und ein gehäubtes Kanarienweibchen in einen Käfig zum Hecken. Das Weibchen baute, das Männchen war scharf, doch das Weibchen ließ sich durchaus nicht treten; ich machte mir schließlich nichts mehr daraus und überließ dieselben sich selbst. So verging der Sommer; da ich den Käfig nöthig hatte, setzte ich das Pärchen in meine Vogelstube, und siehe da, das Weibchen baute in einem Gesträuch, ungefähr 2 m von der Erde, ein großes, schön geformtes Nest aus Mos, Federchen und Pudelwolle und legte sechs Eier, welche jedoch nach 14 Tagen verlassen wurden und sich als nicht befruchtet ergaben. Anfangs Oktober baute das Weibchen wiederum ein Nest aus denselben Stoffen, hoch oben in einer Gabel. Das Gelege bestand aus drei Eiern, von denen eins auskam. Am 11. November entflog ein wunderschöner Distelfink-Mischling dem Nest; derselbe ist ungemein kräftig und interessant gefärbt. Er ist dunkel gehäubt, im Nacken mit einem gelben, runden Fleck, Gesicht röthlich, Kehle gelb, Bauch weißlich, Rücken und Flügeldecken schwärzlichbraun mit zwei gelben Querbinden, Schwanz oben schwarzbraun, untere Seite weißlich. Bemerken will ich noch, daß ich meine sämmtlichen Vögel, Körnerfresser sowol als auch Weichfutterfresser, einheimische wie Fremdländer, bis jetzt im Kalten gehalten habe und daß sich dieselben dabei sehr wohl befinden. Zum Schluß erlaube ich mir die Frage: Ist man ganz sicher, daß Wellensittiche nicht an die hintere Wand gehen, wenn man die Nistkasten in genügender Auswahl an die vordere Wand hängt. Ich habe früher Wellensittiche mit gutem Erfolg in Hecken gezüchtet, konnte aber von kleinen Finken darin nichts aufbringen, ja sie haben sogar mir einmal ein Pärchen Zebrafinken todtgebissen. Die Vogelstube hat 6 m Länge und etwas über 3 m Breite. Ich möchte nun um Ihren Rath bitten, ob ich unbeschadet der kleineren Vögel und deren Niststätten Wellensittiche darin halten kann.

Georg Graeff jun.

(Wenn Sie nach Anleitung meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I, dritte Auflage, die Vogelstube einrichten, und zwar in der Weise, daß Sie erstens die Nistgelegenheiten an der Hinterwand niedrig und bis zu Mittelhöhe, selbst zu zwei Dritteln, zweitens an den beiden Seitenwänden nur niedrig und bis zur halben Wandhöhe und drittens alle Nistgelegenheiten inmitten von Gebüsch anbringen, so können Sie sicherlich in derselben Vogelstube außer den Wellensittichen auch allerlei Prachtfinken mit Erfolg züchten. Dr. K. R.).

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Sitzung am Dienstag den 21. Januar, abends 8½ Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120. Vortrag über die nordischen Wandervögel, unter Vorzeigung vieler von den Herren M. Rausch in Wien, O. Wilcke und R. Hermann in Berlin beschafften und zur Verfügung gestellten Vögel, wie Hänfling, Leinfink, Berghänfling und der Verwandten, beider Gimpel, Schneefink, Schneeammer u. a. Ammern, Kreuzschnäbel in allen Arten, Seidenschwanz u. a. m. Dann Besprechung dieser Vögel, ihrer Lebensweise, ihres Gesangswerths u. s. w., und schließlich Versteigerung. Die Sitzung ist öffentlich und daher sind Gäste sehr willkommen. Auch unsere Damen werden zu zahlreichem Besuch eingeladen.

Bücher- und Schriftenschau.

Kürschner's Taschen-Konversations-Lexikon. Siebente gänzlich umgearbeitete Auflage. (Berlin und Stuttgart, W. Spemann).

Das war offenbar eine vortreffliche Idee, denn dafür, in welcher Weise dieselbe glücklich eingeschlagen, bzl. das Buch Verbreitung in den weitesten Kreisen gefunden hat, gibt ja die Thatsache den Beweis, daß in der verhältnißmäßig kurzen Zeit seit 1884 sieben Auflagen erschienen sind. Das Buch hat natürlich nur den Zweck, augenblicklichen Aufschluß über jeden Gegenstand des täglichen Lebens zu geben, und diesen erfüllt es ganz vortrefflich, indem es in denkbar kürzester Fassung das Nöthige sagt. Erstaunlich ist einerseits die Reichhaltigkeit, andrerseits der Fleiß und die volle Beherrschung des Stoffs, welche das Lexikon zeigt. Das Buch an sich gehört zu den bezeichnendsten Gaben, welche deutscher Gelehrtenfleiß für den täglichen praktischen Gebrauch dargeboten hat. Umsomehr erfreulich ist es daher, daß es jetzt auch in englischer und französischer Uebersetzung erscheint. Selbstverständlich ist es, daß jede neue Auflage auch entsprechend verbessert und vervollkommnet worden. Ich schließe diesen Hinweis mit dem Wunsch, daß es sich auch weiterhin in gleicher freudiger Weise entwickeln und verbreiten möge. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Fräulein Fanny Heinz: Vielen Dank für den Zeitungsausschnitt.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 3. Magdeburg, den 16. Januar 1890. XIX. Jahrgang.

C. Reiche in Alfeld a. Leine

empfiehlt: [62]

Frau Gould Amandinen, rothköpfige und schwarzköpfige, Gürtelgrasfinken, gelbbäuchige Girlitze, Tigerfinken, Senegalfinken, Weber, graue Reisvögel, schwarzköpfige Nonnen, St. Helenafasänchen, **importirte Wellensittiche, Graupapageien,** gesunde, zahme Vögel, große gelbhaubige Kakadus, Sonnenvögel, graue Kardinäle u. a. Brasil. Teju-Eidechsen, $2^1/_2$ bis $3^1/_2$ Fuß lang.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[63] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [64] **H. Drefalt, Lübeck.**

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectivorous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [65]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Zu verkaufen:

1 Par? Halsbandsittiche, junge Vögel, 5 Mon. hier, sehr zahm, 20 ℳ (auf Gefahr des Empfängers). Ferner: 1 Partie Eier von Seevögeln, richtig gebohrt, darunter viele Albinos, 400 Stück, reeller Werth 100 ℳ, für 60 ℳ.

[66] **Ed. Pfannenschmid, Emden.**

Harzer Kanarien

mit Knorre, Hohl- und Klingelrollen, versendet unter Nachnahme das Stück für 20 ℳ [67]

Beckmann, Lehrer, **Wernigerode a. Harz.**

Edle Kanarien

von W. Trute's und Erntges' Stamm empfehle Hähne von 15 ℳ ab, Weibchen 2 ℳ das Stück. Briefmarke bei Anfrage erbeten. [68]

C. Leber, Apotheker, **Darmstadt,** Beckstr. 69.

Dachshund, reine Rasse, 17 M. alt, vert. g. schlag. Nachtigal **Johann Behr, Markhausen** b. Graslitz, Böh. [69]

1889er Ameiseneier,

Ia schneeweiß, sorgfältigst gereinigt, . . . 1 Liter 80 ₰,
IIa auch sehr schön und gut gereinigt . . 1 „ 70 ₰,
Ia Weißwurm (getrocknete Eintagsfliegen) . 1 „ 70 ₰,
liefert jedes Quantum [70]

Gottlieb Wanek, Vogelhandl., **Prag,** 411/I, Böhmen.

Abzugeben: 1 Par Inseparables, 1 Männchen kleines Elsterchen und 1 Par Zebrafinken. [71]

Fräulein **Imme, Berlin,** Kommandantenstr. 84, III.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

!Vogelfutter!

Ich empfehle zum Postbezug — ab hier:

9½ Pfund	Hanfsamen I, rhein.	1,70 ℳ
9½ „	Kanariensat (Glanzsamen)	1,90 „
9½ „	Sommerrübsen Ia (Vogelreps)	2,40 „
9½ „	weiße italien. Hirse	2,40 „
9½ „	Hafer, geschält	2,00 „
9½ „	Reis in Hülsen	2,60 „
9½ „	Futtermischung für Kanarienvögel (mit oder ohne Hanf)	2,10 „
9½ „	Futtermischung für kleine überseeische Vögel (Prachtfinken)	2,20 „

Vollkommen frisch und staubfrei gesiebt!
in neuen Postsäckchen einschließlich Sack.

Ameiseneier,

prima neue russische, Pfund . . . . . 1,40 ℳ
9½ Pfund postfrei für . . . . . 14 „

Mehlwürmer,

große, 1000 Stück einschl. Blechdose für . . . . . 1,80 ℳ
1 Liter, rein gesiebt, einschl. Verpackung . . . . . 5,50 „

Preislisten über alle Futterarten für Körner- und Insektenfresser, Tauben, Hühner u. a., sowie Proben kostenlos und postfrei zu Diensten. [72]

L. C. Kuchenbaur,
Augsburg, Barfüßerstr.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [73]

C. G. Vodel, Leipzig.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 4,50 Mk., Kilo 7,50 Mk., bei Mehrabnahme billiger, feinste **Ameiseneier,** Liter 75 ₰, **Weißwurm,** Liter 1 Mk., Samen, Vogelorgeln, Netzfallen, Vogelleim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht und Aufbewahrung der Mehlwürmer",** 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [74]

Theodor Franck, Barmen.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Elektrische Haustelegraphen,

vollständig montirt zum Selbstanlegen, bestehend aus:

2 Elementen 20 cm, 1 Läutewerk, 1 Druckknopf, 25 m Leitungsdraht einschl. Elementkasten = 9 ℳ, größere Einrichtungen = 11,50 ℳ. Ferner empfehle sämmtliche Bedarfsartikel, als: Läutewerke, Sicherheits-Kontakte, Druck- und Zugknöpfe, Aus- und Umschalter, Elemente, Leitungs-, Isolir- und Befestigungs-Materialien zu billigsten Preisen. [75]

Vollständige Haus-Telegraphen- u. Telephon-Einrichtungen.

Ernst Beyerlein, Gotha i. Thür.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [76]

W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [77]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Hochfeine Harzer Kanarienroller

eigner Zucht, mit Hohlklingel und Knorre, Flöte, tiefer Hohlrolle u. a. schön. Touren. Gew. f. Ges. u. leb. Ank. Verp. frei. Versende von 8—20 ℳ gegen Nachnahme. [78]

W. Waldmann, Walkenried a. H.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohlklingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [79]

Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohlroller,

lang und tief gehend, Stück 8—10 ℳ, verkauft [80]

Ferd. Kleeberger, Buchhändler, **Speyer.**

Feine Harzer Roller,

eigne Zucht, mit fallenden und steigenden Hohlrollen, Klingelrollen, Schwirrrollen und feinen Pfeifen, versendet unter Nachnahme zu 12, 15, 18 und 20 ℳ Verpackung 1 ℳ Weibchen 2 ℳ [81]

Ch. Oberbeck, Zimmermann, **Wernigerode a. H.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Echte Rasse-Hunde,

als Spitze, Pinscher, Rattenfänger, Pudel, Dachshunde, Maskentiger u. a. verkaufe billigst. Auskunft mit Rückporto durch [82]

Xaver May, Wasseralfingen, Württemberg.

700 edle Kanarienhähne,

mit schönen Hohl- und Klingelrollen, Knurren und tiefen Flöten, hat zu verkaufen [83]

L. Krause, Magdeburg, Breiteweg 240.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [84]

Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohlklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [85]

Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [86] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [87]

Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Wünsche zu kaufen: Stieglitze, Zeisige, deutsche Kanarien, Ameisenpuppen, Sepia oder Tintenfischbein und Vogelfutter-Sämereien, gegen Barzahlung in großen Posten. [88]

J. Sandiford, Preston, England, 191 North Road.

Verkaufe: 2 gelbe Harzer Hähne, Stück 12 ℳ, beide 22 ℳ (Werth 30 ℳ). [89] **Rumler, Weidenberg.**

Bei uns erschien:

Handbuch für Insekten-Sammler

von

Alexander Bau.

Bd. I. **Der Schmetterlings-Sammler.**

Preis: broch. 5 Mk., geb. 6 Mk.

Bd. II. **Der Käfer-Sammler.**

Preis: broch. 6 Mk., geb. 7 Mk.

Das Anlegen von Käfer- und Schmetterlings-Sammlungen

von

C. Wingelmüller.

Preis: broch. 1 Mk. 50 Pfg., geb. 2 Mk. 25 Pfg.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlg. in **Magdeburg.**

Ein Jako,

über 100 Worte sprechend, einzeln und in langen Sätzen, Lieder und Signale pfeifend, spricht viel zur richtigen Zeit und Gelegenheit; lernt tägl. Neues. **Preis 200 Mk. Gebe auf Probe.** Auf Wunsch gebe Käfig kostenlos dazu. NB. Nehme den Vogel nach einem Jahr für 50 ℳ theurer wieder zurück; ist eben sehr gelehrig, spricht auf dem Finger u. pfeift, singt sofort Neues nach. Angebote unter Nr. **456** an d. Exped. d. Blatts erbeten. [90]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohl- u. Klingelroller

(Stamm Trute), fehlerfrei, habe in großer Auswahl preiswerth abzugeben. Probezeit gestattet. Zum Wiederverkauf gebe gute Mittelvögel, das Stück 10 ℳ, 2 Stück 18 ℳ, 3 Stück 25 ℳ, ab. [91]

P. Holzky, Köthen.

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Habe noch eine Anzahl
Kanarienvögel edlen Gesangs,

Stück 10—20 ℳ, abzugeben. Meine Vögel wurden heuer auf hiesiger Ausstellung mit der silbernen Medaille ausgezeichnet. [92]

Richard Thiele, Zittau i. S.

3 Par gelbe Wellensittiche,

Uhu, Gold-, Silber- und böhmische Fasanen, Rebhühner, 6 präp. Alpenkrähen hat abzugeben [93]

H. W. Schaible, Ulm a. D.

WER lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [94]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eingetroffen:

Sonnenvögel, prachtvolle Doppelschläger vom Himalaya-Gebirge, von Austr. import. Zuchtpare **Wellensittiche** und vieles Andere. Preise und Vorrathsverzeichniß, sowie für jeden Liebhaber interessante Mittheilungen über den heutigen Vogelhandel auf Anfragen kostenlos. [95]

Gustav Voss, Hoflieferant.
Köln a. Rh.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 4,50 Mk., empfiehlt [96] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Soeben erschien:
Das Terrarium,
seine Einrichtung, Bepflanzung und Bevölkerung.
Von
Hermann Lachmann.
Mit 5 Vollbildern und 87 in den Text gedruckten Holzschnitten.
Preis: broch. Mk. 3; geb. Mk. 3,60.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkaufe meinen gut sprechenden u. singenden, sehr leichtlehrigen und zahmen
Gelbnacken-Papagei
für 80 Mk. Gegen Sicherstellung des Betrags auch auf Probe. [97]

F. Rejsek, Hamburg,
Alter Steinweg 56.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 4. **Magdeburg, den 23. Januar 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Nochmals die Amselfrage.
Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube (Fortsetzung).
Die zweckmäßigsten Käfige für Weichfutterfresser oder Wurmvögel.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Nochmals die Amselfrage.

Nachdruck verboten.

Die Amselfrage, von der man meinen sollte, daß sie längst, wenigstens für den großen Kreis der nicht unmittelbar Betheiligten, erledigt sei, taucht von Zeit zu Zeit immer wieder in den Zeitungen und Zeitschriften auf. So bringt jetzt der „Westfälische Merkur" die nachstehende Zusammenfassung, inbetreff derer ich als Herausgeber der „Gefiederten Welt" mir einige endschließliche Bemerkungen erlauben muß.

„Aus dem Sauerland schreibt man vom 11. November dem „W. Vbl.": Die verschiedentlich erörterte Frage, ob die Schwarzdrossel oder Amsel nützlich oder schädlich sei, ist keine neue. In den siebziger Jahren wurde ein Privatdozent in Würzburg auf Grund des Vogelschutzgesetzes für Bayern angezeigt und zu 3 Mk. Strafe verurtheilt, weil er in seinem Garten Schwarzdrosseln geschossen hatte. Er legte Berufung aus Grundsatz gegen diese Strafe ein und führte seine Streitsache durch alle Instanzen, wurde aber endgiltig verurtheilt, weil die Bestimmung nun einmal so Gesetz sei. Diesen ganzen Streit um die Schwarzdrossel veröffentlichte der Dozent, selbst Naturwissenschaftler, in einer Schrift, in welcher er seine eigenen Beobachtungen und die beistimmenden Zeugnisse vieler anderen Gelehrten von anderen Universitäten beigefügt hatte. Das Endurtheil erkannte die bewiesene Schädlichkeit der Schwarzdrossel für die junge Brut der Singvögel offen*) an, konnte aber eben dem Buchstaben des Gesetzes gegenüber nicht anders als die erste Strafe bestätigen. Die erwähnte Schrift wurde damals auch den Zeitungen zur Besprechung zugesandt. Dieser Thatsache erinnere ich mich ganz bestimmt, obschon mir der Name des betreffenden Ornithologen**) entfallen ist. Im übrigen stimmen die Klagen gegen die Schwarzdrossel mit meinen Erfahrungen. Die Schwarzdrossel, im Naturzustand sehr scheu, wird frech und zudringlich, wo sie gehegt wird. In Münster, wo sich viele Gärten in der Stadt befinden, suchte sie im Winter die Gossen der Straßen nach Nahrung ab und fraß das Fett von den ausgehängten Fleischstücken der Metzgerläden***). In einem herrschaftlichen Park hier in der Nähe haben sich die Singvögel, namentlich die Nachtigalen, in demselben Maß vermindert, als die sehr gehegten Schwarzdrosseln zugenommen haben. Wenn man im Winter Futterplätze für die Singvögel einrichtet, so wird man bald finden, daß die Schwarzdrossel die kleineren Singvögel abbeißt und verdrängt. Für die Gärten ist die Schwarzdrossel sowol im Früh-

*) Das ist eine unwahre Behauptung. Dr. R.
**) Dr. E. Baldamus gab damals das Sachverständigen-Urtheil ab. D. R.
***) Das nennt man frech! D. R.

jahr, wenn die Sämereien aufgehen, als auch im Sommer und Herbst für die Früchte ebenso schädlich und zudringlich, wie es nur der Straßenvogel Spatz sein kann*). Im Münsterland, wo die Schwarzdrossel „Gaitling" heißt, bezeichnet man denn auch mit „Gaitling" einen jungen frechen, zudringlichen Burschen. Dabei erfreut sich jedoch die Schwarzdrossel, obschon sie den Jäger ebenso gut laut verräth und ankündigt wie der Heher, der lebhaften Sympathie der Jäger: eine im Dohnenstieg lebendig gefangne Sing- oder Gelbdrossel (Turdus musicus) wird getödtet und in die Jagdtasche gesteckt, eine lebendig gefangne Schwarzdrossel (T. merula), obschon bei ihrer Schlauheit eine Plage für den Dohnenstieg, wird sogleich ausgelöst, und wenn sie nicht die Beine zerbrochen hat, wieder fliegen gelassen".

Dagegen schreibt Herr Professor Dr. Altum in Eberswalde in Beantwortung einer Anfrage dem „Westfälischen Merkur" Folgendes:

„Die Schädlichkeit der brutzerstörenden Schwarzdrossel ist eine Entdeckung der Neuzeit. Sie stammt aus dem berühmten Semper'schen „Amsel-Prozeß" 1880. Vorher wußte Niemand etwas über diese ihre Unthaten. Ob Jemand seit jenem Prozeß solche gesehen hat, ist mir unbekannt. Zeitungs-Mittheilungen, wie jene im „Westf. Merkur" „Aus dem Sauerland", welche Ihnen zu Ihrer Anfrage bei mir die Veranlassung gab, sind nur im Stande, das gerade Gegentheil von dem, was sie nachweisen sollen, mehr als wahrscheinlich zu machen. Was theilt z. B. in jener Zeitung der betreffende Herr mit? Doch nur, daß er die Schwarzdrossel in einem „mittlern Tannenbestand" von fünf Morgen Größe nach Vogelnestern hätte ausspähen gesehen, daß ihr dabei „natürlich ein vorhandnes Vogelnest so leicht nicht entgehen könnte", daß sie beim Erblicken des Beobachters scheu entflohen, und daß der letztre in einer Reihe von Jahren in diesem Bestand wol Nester mit Eiern, aber nie die späteren Jungen aufgefunden habe. Sind solche Lufthiebe Beweis? Nisten etwa in einem „mittlern Tannenbestand" (wol Fichtenstangenort) die Sänger, welche denselben im Frühling nach ihrer Ankunft vorübergehend besuchen? Welche Singvogelarten nisten überhaupt in einem solchen Stangenort? In geschlossenen Fichtendickungen finden sich allerdings manche Nester, aber ein „mittlerer Tannenbestand" bietet in seinen Zweigen jenen kleinen, lieblichen Sängern zum Nisten kaum noch Gelegenheit. Wenn in früheren Jahren wol Nester mit Eiern, aber nicht mit Jungen, dagegen aber zerrissene Nester gefunden sind, so braucht doch die Schwarzdrossel die Zerstörerin der Nester nicht gewesen zu sein. Kann der betreffende Herr behaupten, daß sich daselbst nie eine Elster oder ein Heher umhergetrieben, daß auch kein Eichhörnchen oder Hermelin daselbst sich aufgehalten hat? Facta, nicht Ficta**), sollte man doch anführen für eine so schwere Forderung als die der Vertilgung der schätzbaren Schwarzdrossel. Andrerseits wird seit jener merkwürdigen Entdeckung die Verödung unserer Gärten von Singvögeln ins Gefecht geführt: früher überall Nachtigalen, Schwarzplättchen und andere Sänger inmitten der Städte, jetzt nur noch außerhalb des Weichbilds, dagegen Schwarzdrosseln in den Gärten! Muß denn bei solchen Erscheinungen ein ursächlicher Zusammenhang statthaben? Hat nicht vielmehr das Wachsthum der Städte den kleinen Sängern, welche von Gebüsch zu Gebüsch vorzurücken pflegen, den Weg verlegt? Haben nicht so manche Gärten durch Forträumen von wirren Gebüschen u. drgl. die Anziehungskraft zur Ausführung des Brutgeschäfts für jene völlig verloren? Wie die Stare, so fallen aber auch die Schwarzdrosseln vor wie nach in die größeren Gärten ein. Wenn dort nun neben ihren Nestern nicht mehr die der Nachtigalen sich finden, beruht dann diese Erscheinung auf der Mordlust jener? Ich dächte, gerade Münster böte in dieser Hinsicht die beste Gelegenheit zu einer eingehenden Prüfung dieser Verhältnisse. Als etwas Unmögliches kann es freilich Niemand behaupten, daß die Schwarzdrossel, welche außer ihrer Berennahrung im Herbst ihre thierische Nahrung (nackte Schnecken, Insekten, Larven, Würmer u. drgl.) am Erdboden aufsucht, in irgend einem Stück sich einmal an nestjungen Vögeln vergreift. Allein schon die Thatsache, daß sie als Nahrungsgegenstände nur kleine Thiere, welche sie unzerstückelt zu verschlingen vermag, zu ergreifen pflegt, schwächt das Gewicht jener Anklage ganz erheblich ab. Nach meiner festen, auf eine lange Beobachtungszeit gestützten Erfahrung würde eine solche Brutzerstörung als seltne Ausnahme anzusehen sein und eine Verfolgung, geschweige denn Vernichtung der Schwarzdrossel nicht im mindesten rechtfertigen können. Man schätze und schütze demnach, wie früher, die Amsel! Es wäre beklagenswerth, wenn auch nur ein Münsteraner auf solche oberflächlichen Zeitungsschreibereien hin sich veranlaßt fände, in den größeren freien Gärten, etwa an der Promenade, um den Domplatz u. a., den herrlichen Schwarzdrosseln nachzustellen".

Nach vorstehenden Zeilen wäre es also vollständig erwiesen, daß die Anklage gegen die Amsel unbegründet und nicht stichhaltig sei. Wenn Zerstörungen von Nestern in Waldungen u. a., wie solche aus dem Sauerland gemeldet werden, vorkommen, so dürften diese wol in den meisten Fällen dem Eichelheher zuzuschreiben sein. (Red. d. W. M.").

Weiter geht uns seitens des hiesigen „Westfälischen Vereins für Vogelschutz, Geflügel- und Singvögelzucht" folgender Brief zu: „Die aufgeworfne Frage bezüglich der Schwarzdrosseln hat dem Verein Veranlassung gegeben, eine sorgfältige Forschung über das Leben und Treiben der Schwarzdrossel anzustellen. Der Vorsitzende der zoologischen Abtheilung, Herr Professor Dr. Landois, hat sich den verschiedenen Zeitungsberichten

*) Uebertreibung und Unwahrheit. D. R.
**) Thatsachen, nicht Einbildung. D. R.

gegenüber folgendermaßen geäußert: Die Nützlichkeit der Schwarzdrossel (Turdus merula) steht wol bei allen erfahrenen Ornithologen fest und ist nach dem berüchtigten „Amselprozeß" hinreichend begründet. Daß die Schwarzamseln andere Singvögel nicht vertreiben, davon kann sich Jeder in unserm Zoologischen Garten überzeugen. Dort nistet alljährlich ein Drosselpar drei- bis viermal; ganz dicht daneben hat ein Nachtigalpar sein Heim aufgeschlagen und bringt — nachdem wir alle Katzen unnachsichtlich tödten, welche im Garten umherstreifen — auch jedes Jahr seine Jungen groß. Ganz dasselbe ist auf dem neuerworbnen Grundstück „Die Tuckesburg" der Fall. Dort befanden sich auch in diesem Sommer ein Nachtigalnest und ein Schwarzamselnest keine dreißig Schritt von einander entfernt; und beide haben ihre Brut, letztere wiederholt, groß gezogen. Die Nestplünderer sind in erster Linie die herumlungernden Katzen, dann Hermelin, Wiesel, Ratten, Eichhörnchen, Iltis, Marder, und unter den Vögeln: Elstern, Heher, Krähen u. a. Die Amseln vergreifen sich wol einmal an Beren, Weintrauben, Erdberen, Kirschen u. a., aber die wollen wir ihnen gern gönnen. Die Amsel verschönert nicht allein im Sommer, sondern auch im Winter unsere heimischen Fluren. Für ihre Schädlichkeit kann kein stichhaltiger Grund angegeben werden. Wenn ein münsterischer Gartenbesitzer eine reißende Abnahme der Singvögel in seinem Garten zu verzeichnen hatte, so ist die Ursache hierfür auf jeden Fall auf Rechnung der Katze dort zu setzen und er möge im künftigen Frühjahr dem hiesigen Antikatzen-Verein, welcher zum Schutz der Singvögel im verflossnen Jahr rund 350 Katzen aus der Welt schaffte, eine sorgfältige Ueberwachung seines Besitzthums gestatten; er wird dann die Erfahrung machen, daß die verzogenen Singvögel allmählich sich wieder einfinden. Den gleichen Rath mögen die Hildesheimer Gartenbesitzer befolgen und zur Gründung von Antikatzen-Vereinen schreiten. Was nun die von dem Sauerländer geschilderte Dreistigkeit der Schwarzdrossel im Winter hier in Münster betrifft, dieselbe picke das Fett von den ausgehängten Fleischstücken der Metzgerläden, so denkt derselbe jedenfalls nicht daran, daß Hunger wehe thut, und wenn die Fluren im Schnee verhüllt oder der Boden hart gefroren, den armen Vögelein alle Nahrung entzogen ist, müssen sie eben zu allem greifen. Der Westfälische Vogelschutz-Verein mit seinen 1857 Mitgliedern wird also, nachdem zwei der berühmtesten deutschen Ornithologen ihre Meinung zu Gunsten der Schwarzamseln abgegeben haben, nach wie vor die letzteren schützen!"

Herrn Wilhelm Hecker: Besten Dank für die Zusendung des Zeitungsblatts, in welchem die sog. Amselfrage wieder einmal zur Erörterung gekommen ist und dessen Inhalt ich im Vorstehenden veröffentliche. Sie selbst wünschen auch meine Meinung in dieser Angelegenheit zu erfahren, und ich bin daher selbstverständlich gern dazu bereit, Ihnen die entsprechende Auskunft zu geben.

Als der sog. Amselprozeß in Würzburg aufgetaucht war und der alte Baldamus in einer seltsamen Uebereilung, welche er nachher sicherlich sehr bedauert hat, sich dazu hinreißen gelassen, die Amsel als durchaus schädlichen Vogel, welcher förmlich ein Raubvogel geworden sei, hinzustellen, war ich der erste, welcher, allerdings ohne Dr. Baldamus persönlich anzugreifen, die Unrichtigkeit und Nichtigkeit seiner Behauptungen hier in der „Gefiederten Welt" nachwies und näher erörterte. Daraufhin hat sich sodann ein gar hitziger Streit für und wider erhoben, in welchem Baldamus im allgemeinen recht schlecht fortgekommen ist, und in der That hatte er solche Angriffe auch wirklich verdient. Bei dem Ansehen, welches er als Eierkundiger, sowie Vogelkundiger überhaupt, genoß, mußte er sich doch sagen, welche schwere Verantwortung er auf sich lade, dadurch, daß er einen unserer schönsten freilebenden Vögel, einen unserer herrlichsten Frühlingssänger und einen unserer wirksamsten Ungeziefervertilger zugleich der Gehässigkeit preisgebe.

Die Frage des Für und Wider der Schädlichkeit der Amsel zieht sich seit Jahren immer und immer wieder durch die Blätter und wird stets von neuem von Leuten öffentlich besprochen, welche größtentheils weder die ausreichenden Kenntnisse, noch eine entsprechende Veranlassung, bzl. Berechtigung dazu haben. Dazu würde man ja im Grunde garnichts sagen können, denn warum sollte man die Leute nicht reden und selbst schreiben lassen „wie ihnen die Schnäbel gewachsen sind"; überaus trübselig ist es dann aber, wenn solche Aufstellungen ohne weitres auch in das tägliche Leben übertragen werden. So ist es z. B. vorgekommen, daß der damalige Kronprinz, spätere Kaiser Friedrich, auf Veranlassung von Leuten, die in der That nicht genügende Kenntnisse besaßen, um mit Sicherheit urtheilen zu können, den Befehl gegeben hatte, auf seinen Besitzungen in den Park- und Gartenanlagen von Bornstedt u. a. die Amseln abzuschießen.

Schon beim Beginn der sog. Amselfrage habe ich Folgendes hervorgehoben.

1. Wir dürfen es mit Freude begrüßen, daß die früher so sehr scheue, nur im einsamen Wald vorkommende Schwarzdrossel infolge der veränderten Kulturverhältnisse jetzt in die Gärten und Anlagen kommt und ständiger Bewohner derselben geworden ist; wir können uns darüber freuen, weil sie zu den schönsten einheimischen Vögeln und zu den herrlichsten Sängern zugleich gehört.

2. Ihre Nützlichkeit für den Naturhaushalt und für unsere Nutzpflanzen ist eine unbestreitbare und außerordentlich hohe, denn sie ernährt sich vorzugsweise von allerlei besonders schädlichen Kerbthieren, Weichthieren und Gewürm, zugleich aber bedarf sie als großer und gieriger Fresser derselben massenhaft.

3. Die Amsel ist allerdings auch schädlich, indem ihre Näschereien an werthvollem Obst inbetracht kommen; wollen wir aber gewissenhaft erwägen, so müssen wir uns doch sagen, daß der Schaden des Einzelnen, welchen er noch dazu durch entsprechende Maßnahmen abzuwehren vermag, der großen Nützlichkeit gegenüber, doch keinenfalls große Bedeutung hat. Was wiegen denn die genaschten Kirschen, Pfirsiche, Weinberen u. a., welche eine besonders näschige Amsel frißt, gegen die Vertilgung des Ungeziefers, welche sie mit ihrer Nachkommenschaft während des Frühjahrs und Sommers ausübt! Wenn die Amsel im weitern beschuldigt wird, daß sie andern Unfug treibe, so z. B. daß sie junge Pflänzchen auszupfe, so ist die Annahme, daß dies aus Muthwillen geschehe, vonvornherein eine willkürliche, deren Thatsächlichkeit wahrlich noch Niemand bewiesen hat und auch schwerlich Jemand beweisen kann. Ich stelle die Behauptung auf und erwarte die Widerlegung derselben, daß nämlich die Amsel lediglich um der Kerbthierlarven oder Würmer willen, die sich an den Wurzeln eingefunden haben, die Pflänzchen auszupfe.

4. Am wenigsten stichhaltig ist der Vorwurf, den man der Amsel gemacht hat, daß sie als ‚Park- und Gartenamsel' erstens die Nester anderer Vögel ausraube, zweitens dieselben vertreibe.

Sogleich beim Beginn des wunderbaren ‚Amselprozesses' habe ich meine Meinung und mein Urtheil in Folgendem abgegeben. Die Schwarzdrossel ist Kerbthierfresser, sie verzehrt außer allerlei Insekten, Weichthieren, Würmern auch kleine Kriechthiere und, wenn sie zur Fütterung ihrer Jungen in Noth kommt, auch wol ganz kleine nackte Jungen aus den Nestern anderer Vögel. Dies kann bei ihr ebenso vorkommen, wie beim Star; aber es wäre geradezu widersinnig, anzunehmen, daß es eine Gewohnheit sei, welche alle Amseln haben.

Gleicherweise ungerecht würde es sein, wollten wir ohne weitres daran glauben, daß die Amsel andere werthvolle Singvögel und nützliche Kerbthierfresser wie Grasmücken, Laubvögel, Goldhähnchen, Zaunkönig u. a. vertreibe; neuere Beobachtungen haben vielmehr mit Sicherheit ergeben, daß selbst die viel weniger hurtigen Erdsänger, Nachtigal, Sprosser, Blau- und Rothkehlchen und ebenso die Finkenvögel, Edelfink, Hänfling, Stiglitz, Zeisig u. a. in einem großen Garten oder Hain ungestört mit den Amseln zugleich nisten.

Das endschließliche Wort, welches ich in der Amselfrage aussprechen muß, ist schon vor vielen Jahren bei Neubearbeitung der Gloger'schen Vogelschutzschriften und dann in meiner Schrift „Zum Vogelschutz" dargelegt worden: „Meinungsverschiedenheiten und Streit herrschen inbetreff vieler Vögel: Dompfaff, alle Drosseln, Pirol, Star, Wendehals, Rothschwänzchen, Bussarde, Thurmfalk, Heher, Dohle, Saatkrähe, weißer Storch, in neuerer Zeit sodann aber namentlich hitzig um die Amsel, die Spechte, Eisvogel, Wasseramsel, Sperling und selbst Haubenlerche. Spaßhaft würde es sein, wenn es nicht eben so sehr trübselig, ja geradezu beschämend wäre, welche wunderlichen Behauptungen, Annahmen und selbst Berechnungen, manchmal in Vorschlägen, die uns die Hare zu Berge sträuben könnten, inbetreff solcher Vögel aufgestellt werden. Derartigen Abwehr-, d. h. Verfolgungs- und Vernichtungsvorschlägen gegenüber muß man unwillkürlich an die leidige Wahrheit denken, daß der schrecklichste der Schrecken in der That der Mensch in seinem Wahn ist". Dr. Karl Ruß.

Hieran sei auch noch aus fachmännischen Gärtner-Kreisen das Nachstehende angefügt:

Herr Gartenmeister Zabel in Münden schreibt über die Schwarzdrossel in der Wittmack'schen „Gartenflora": es sei ihm kein Vogel bekannt, der für viele Gärten mehr schade, als dieser, indem er den Alpenpflanzen-Anlagen, den Beten für Farnkräuter und Morpflanzen ein böser Feind sei, weil er die kleineren und feineren Stauden ausziehe und bei seiner Neugierde (?) auch das noch zerstöre, was er beim Suchen nach Nahrung verschont habe. Besonders bei trocknem, zum Begießen zwingenden Sommerwetter zögen sich Dutzende der unleidlichen Vögel nach den feucht gehaltenen Stellen*).

Dagegen sagt Herr A. Hermes in Möller's „Deutscher Gärtner-Zeitung": Auch ich habe oft in trockenen Jahren die Beobachtung gemacht, daß die Schwarzdrossel oder Amsel beim Suchen nach Nahrung kleine Pflanzen, welche befeuchtet werden müssen, auszieht und herumwirft. Mehrere Jahre hintereinander hat sie mir die kleinen Sempervivum, die ich in Töpfen ziehe, so durcheinander geworfen, daß ich Mühe hatte, sie wieder zu ordnen, und sie, um sie zu retten, unter Fenster mit Drahtgitter setzen mußte. Trotzdem kann ich dem Vogel nicht böse sein. Im Frühjahr in den zeitigen Morgenstunden erfreue ich mich stets an seinem unermüdlichen Gesang. In den hiesigen Anlagen gibt es ungemein viele Amseln, und obschon sie auch große Näscher sind — die ersten Erdberen werden von ihnen sämmtlich weggeholt —, so trete ich doch für den Schutz dieses Vogels auf, denn der Nutzen, den die Amsel bringt, ist doch den Schäden auch entgegen zu stellen. Die Schwarzdrossel sucht namentlich die Engerlinge, die in gewissen Jahren in vielen Gegenden häufig sind, auf und vertilgt sie massenhaft; sie ist mir darin lieber, als die Maulwürfe, welche dieser Nahrung bald überdrüssig werden. Man sieht die Drosseln dann vormittags und abends stundenlang auf den Rasenplätzen, welche sie förmlich mit ihren Schnäbeln behacken, wobei sie sich emporschnellen, um mit verdoppelter Kraft die Schnäbel recht tief in den Boden einschlagen zu können. Es hat mir bisher nie leid gethan, wenn ich diese Drosseln geschont habe, im Gegentheil, um sie zu erhalten, lasse ich jährlich im Herbst, wenn die Beren der Ebereschen reif sind, von diesen mehrere Körbe voll sammeln, um die Vögel im Winter bei Schneewetter damit füttern zu können".

*) Gibt es denn für solche kleinen Anlagen keine Netze oder andere Schutzvorrichtungen? D. R.

Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Der Flug ist gleichfalls ein vortrefflicher. Nähert sich ihnen der Beobachter allzusehr, so lüften sie wol erst einige Male wie zaubernd die Schwingen, um dann bei der ersten unvorsichtigen Bewegung des vermeintlichen Feinds unter gellendem Pfeifen abzustreichen. Der Flug hat zuerst etwas unbestimmt Zickzackartiges an sich und erinnert lebhaft an den der Schwalben oder Sumpfschnepfen, welches Bild noch die sehr hoch getragenen, langen, sichelförmigen Schwingen vervollständigen helfen. Auf weitere Strecken hin aber wird er geradlinig und geht sehr niedrig genau über der Mitte des Wasserspiegels dahin, führt auch gewöhnlich nur bis zur nächsten Kies- oder Sandbank oder einer zum Ausruhen geeigneten flachen und schlammigen Uferstelle, wo sich dann die niedlichen Fußspuren bei jedem Schritt deutlich eindrücken. Wird der Vogel mehrmals hintereinander aufgescheucht, so erhebt er sich auch wol hoch in die Luft und kreist in weitem Bogen über der Gegend, kehrt aber doch stets wieder in die Nähe seines einmal erwählten Aufenthalts zurück, selbst wenn er stundenlang fortbleiben sollte.

Beim Niedersetzen gewährt er ebenfalls ein ganz eigenartiges Bild, denn der Uebergang aus dem Zustand stürmischer Bewegung in den der vollkommensten Ruhe ist ein so plötzlicher und unvermittelter, daß man oft den scheinbar spurlos verschwundnen Vogel aus den Augen verliert und lange nach ihm suchen muß, zumal der Regenpfeifer sich diesen Umstand zu nutze macht und sich regungslos zwischen die Kiesel drückt, wo ihn sein steinfarbnes Kleid am besten vor dem Entdecktwerden schützt. Da unser Vogel den größten Theil der Nacht über in Thätigkeit ist, so bedarf er eines Mittagschläfchens und drückt sich dabei fest auf die sonnigste Stelle seiner Kiesbank ins Lager, wo das Auge so wie so von den flimmernden Steinen geblendet wird. Seine scharfen Sinne schützen ihn vor unliebsamen Ueberraschungen. Das Gehör ist so fein, daß es auch bei der größten Vorsicht nie gelingt, einen Regenpfeifer im Schlaf zu übertölpeln, sondern er erwacht stets rechtzeitig und richtet sein großes, braunes Auge ohne jede Spur von Angst oder Scheu auf den sich nahenden Menschen, den er im Bewußtsein seiner schützenden Umgebung bis auf wenige Schritte herankommen läßt, ehe er abstreicht. Auch das schöne Auge muß sehr scharf sein; nimmt es doch die allerwinzigsten Insekten auf eine verhältnißmäßig sehr bedeutende Entfernung hin im Uferschlamm wahr. Der Regenpfeifer liebt es übrigens auch im Sommer, größere Ausflüge zu unternehmen, was ihm ja durch sein ausgezeichnetes Flugvermögen sehr erleichtert wird. Besonders rege ist er in der Morgen- und Abenddämmerung. Er geht dann namentlich gern auf die Buhnen der Flüsse, auf steinige Aecker und Halden oder folgt den Fahrgeleisen der Landwege, wo er mit den in seiner Nähe wohnenden Bachstelzen und Piepern zusammentrifft, mit denen er sich gern herumneckt. Brehm weiß ein schlagendes Beispiel zu berichten: „Am 21. Juni 1810 schoß ich an einem Teich bei Neustadt an der Orla einen, der einen sehr geschwollnen Eierstock hatte, also gewiß verpart war; und doch gibt es in jener Gegend nur an der Saale diesen Regenpfeifer, welche von jenem Teich über 3 Stunden entfernt ist". Als echter Wasserfreund entfernt er sich aber niemals auf längre Zeit von dem feuchten Element; mit großer Regelmäßigkeit nimmt er täglich seine zwei Bäder, bei denen er sich tüchtig naß macht, und alle Augenblicke feuchtet er sich die Kehle durch einen Schluck der erfrischenden Flüssigkeit an. Vor seiner Mittagsruhe paddelt er bei schönem Wetter auch gern ein wenig nach Hühnerart im warmen Sand. Wenn sich in der Ferne ein Falk oder Sperber blicken läßt, drückt sich der Regenpfeifer ebenfalls ruhig zwischen die Steine und entgeht durch sein schützendes Kleid gewöhnlich auch dem scharfen Auge des gefiederten Räubers. Wenn die Schatten der Sonne länger werden, wird die Jagd mit neuem Eifer aufgenommen, und manche Fliege, mancher kleine Schmetterling fällt dem plötzlich und wuchtig vorgeschleuderten Schnabel zum Opfer. Von Zeit zu Zeit erheben die Regenpfeifer dabei den kleinen, dicken Kopf, um sichernde Umschau zu halten. Jetzt bemerkt man an ihnen auch noch eine ganz besondre Bewegung, die namentlich bei gemüthlicher Stimmung hervortritt. Hofrath Liebe schildert dieselbe: „sie führen in der Erregung nicht mit dem Schwanz für sich besondere Bewegungen aus, sondern wiegen sich in den Hüften und schaukeln den Körper in kleinem Bogen auf und nieder um die Achse der Hüftgelenke. An diesem Schaukeln, welches am Schwanzende, als dem äußersten Theil des längern Hebelarms, allerdings am sichtbarsten ist, nimmt der ganze Körper gleichmäßig theil bis auf den Kopf, der ziemlich ruhig bleibt". Der Kopf wird auch beim Laufen aufrecht und unbeweglich getragen. Beim Aufsuchen der Nahrung waten sie auch zuweilen ins Wasser, aber nie sehr weit, nur bis ans Knie. Bei allen Beschäftigungen aber lassen sie ihr Pfeifen häufig vernehmen, namentlich auch in der Nacht, wo es etwas gedämpft klingt. (Fortsetzung folgt).

Die zweckmäßigsten Käfige für Weichfutterfresser oder Wurmvögel.

Nachdruck verboten.

Eine Widerlegung der in Nr. 50 der „Gefiederten Welt" 1889 behaupteten Mängel solcher Käfige.

Von Mathias Rausch.

Obwol die verschiedenen Ansichten der Herren Mitglieder des Vereins „Ornis" zu Berlin über die Zweckmäßigkeit der Käfige für Wurmvögel inhaltlich des in Nr. 50 der „Gefiederten Welt" vom 12. Dezember 1889 enthaltnen Berichts des genannten Vereins den geehrten Lesern bereits vorliegen, kann ich es dennoch nicht unterlassen, im Interesse der Liebhaberei nochmals auf die Sache

zurückzukommen, nachdem diesbezüglich in einigen Punkten Anschauungen zutage getreten sind, welche auf irrigen Voraussetzungen beruhen, und darum auch nicht als richtig angesehen werden können.

Vor allem ist es ein Irrthum, wenn Herr O. Wilcke behauptet, daß das Weichfutter in den tiegelförmigen Futternäpfen blos deshalb säuert, weil wir Oesterreicher nasser füttern, als die Liebhaber in Deutschland. Für diese Annahme fehlt gewiß jeder Anhaltspunkt. Habe ich doch selbst in allen Anleitungen über die Pflege unserer Weichfutterfresser, welche bisher in dieser Zeitschrift zum Abdruck kamen, wiederholt darauf hingewiesen, daß möglichst trockenes Futter die Grundbedingung des dauernden Wohlerhaltens dieser Vögel sei und daß demgemäß die geriebne Möre vor ihrem Gebrauch stets gut entwässert werden müsse, damit das Mischfutter nicht mehr Feuchtigkeit erhalte, als eben zum gleichmäßigen Weichhalten der übrigen Futterbestandtheile nothwendig ist. Gegen dieses Verfahren wurden aber gerade in Deutschland Einwände erhoben und seitens mancher Liebhaber sogar der Anschauung Ausdruck gegeben, daß der Mörensaft mit Rücksicht auf seine Bestandtheile den Vögeln nur wohl bekommen könne und darum auch nicht entfernt werden dürfe. Ich darf deshalb mit Recht behaupten, daß die nasse Fütterung weit eher auf Seite der deutschen Liebhaber liegt, als auf der der Oesterreicher, und begreife daher nicht, daß uns Herr Wilcke eine Fütterungsweise zumuthet, die hierzulande (Oesterreich) Niemand kennt und die am allerwenigsten von mir jemals angewendet wird.

Daß aber in den zylinderförmigen Behältern selbst auch ein möglichst trocknes Weichfutter in Wahrheit säuert, davon kann sich Jedermann überzeugen, wenn er sich die Mühe nimmt, in vier bis fünf Stunden nach erfolgter Fütterung das Futter zu untersuchen. Ob die Zylinder aus Glas, Porzellan oder aus was immer für einem Material hergestellt seien, das Ergebniß bleibt dasselbe, und auch die peinlichste Reinlichkeit hilft nichts. Das Säuern des Futters kann nur in dem einen Fall umgangen werden, daß es zwei- bis dreimal täglich in ganz kleinen Schichten frisch gereicht wird. Selbst die frischen Ameisenpuppen, in größrer Menge für den ganzen Tag auf einmal gegeben, werden sonst auf dem Grund des Gefäßes dumpfig und verdorben. Ich hatte schon wiederholt Käfige mit solchen Futtergefäßen im Tauschweg aus dem Ausland erworben, mußte sie aber alle außer Gebrauch setzen, da die erwähnten Uebelstände bei allen hervortraten.

Was nun die eigentliche Bemänglung der von mir seiner Zeit zur Ansicht gestellten Nachtigalen- und Sprosserkäfige seitens des Herrn Michel anbelangt, so muß ich dieselbe im Interesse der Liebhaberei für unsere edelsten Sänger gleichfalls als unbegründet bezeichnen.

In erster Linie ist es nicht richtig, daß die Käfige mit 44,5 cm Länge, 21 cm Tiefe und 30 cm Höhe für Nachtigalen und Sprosser zu klein seien. Diese Maße sind vielmehr nach dem einstimmigen Urtheil zahlreicher Vogelliebhaber für die Nachtigalen- und Sprosserkäfige die allerzweckmäßigsten und haben sich bei beiden Vogelarten seit länger als 50 Jahren hierlands auch am meisten bewährt. Daß der Vogel in diesen Käfigen, nach der Ansicht des Herrn Michel, nicht springen könne, wie er wolle, vermag ich ebensowenig einzusehen, wie es mir unbegreiflich ist, warum sich derselbe darin nicht genügend erholen könne.

Jeder Liebhaber, der diese Käfige kennt und im Gebrauch hat, weiß, daß den Nachtigalen und Sprossern nicht nur jede beliebige Bewegung in denselben sehr leicht möglich ist, sondern daß sich dieselben zuweilen sogar fliegend darin herumtummeln und ihnen sohin der Innenraum des Käfigs zum Ueberfluß freie Bewegung gewährt.

Eine Verkennung der zweckmäßigen Einrichtung eines Sprosserkäfigs muß ich es aber nennen, wenn Herr Michel die obere Mittelstange höher angebracht wissen will. Diese Sitzstange darf auf keinen Fall höher stehen, als 6—7 cm über den unteren zwei seitlichen Sitzstangen. Liegt es doch in der Natur der Nachtigalen und Sprosser, mehr wagerecht als senkrecht zu hüpfen und mit Berücksichtigung dieser Eigenthümlichkeit wäre es geradezu eine Qual für den Vogel, müßte derselbe fortwährend auf ein hochstehendes Sprungholz hinauf hüpfen und sich von demselben wieder fallend herunterlassen, als wenn er eine steile Bergwand herauf und hernieder springen würde. Derartige Schwierigkeiten wird wol kein Vogelliebhaber seinen Lieblingen bereiten, ganz abgesehen davon, daß ein so regelwidrig erhöhtes Sprungholz den ganzen Käfig verunzieren, oder, wie die Wiener sagen, „verschandeln" (zu Schanden machen) würde.

Uebrigens ist auch schon von Fachmännern öfter die Behauptung aufgestellt worden, daß ein „so hoher Sprung", wie wir das allzuhoch angebrachte mittlere Sprungholz nennen, infolge der fortwährenden Ueberanstrengungen beim Hüpfen dem Vogel bald Lungenkrankheiten zuziehen kann, namentlich zur Zugzeit, wo die Vögel die ganze Nacht hindurch herumpoltern und schon bei regelrechter Lage der Sitzstangen durch fortwährendes Auf- und Niederwandern auf denselben sich aufs äußerste erschöpfen, geschweige denn erst bei Aufthürmung solcher Hindernisse, wie sie eben Herr Michel den edelen Sängern in den Weg gelegt wissen will.

Ich kann daher den Liebhabern, mögen sie welchen Käfig immer verwenden, im Mittelraum nur zur Anbringung einer niedrigen Sitzstange rathen, und zwar nicht nur mit Rücksicht auf die Nachtigalen und Sprosser, sondern überhaupt für alle Weichfutterfresser.

Der Zweck der untersten Sitzstange in den von mir zur Ansicht gestellten Käfigen ist in meinem Aufsatz über die Sprosser, welcher im Frühjahr 1887

in dieser Zeitschrift erschienen ist, hinlänglich erörtert. Dieses Sprungholz, das nach der Ansicht des Herrn Michel keinen Zweck hat, ist meiner Ueberzeugung nach sehr wichtig und bei manchen Nachtigalen oder Sprossern garnicht zu entbehren. Es hat die Aufgabe, einem Wildfang, gleich von Anfang an, die Untugend abzugewöhnen, im Sand des Käfigbodens herumzutrippeln, und sohin zu vermeiden, daß sich dessen Füße beschmutzen und wundtreten. Jeder Vogel bedarf dieser Sitzstange allerdings nicht, aber es gibt welche, bei denen sie unbedingt nöthig ist, und darum soll sie in einem Nachtigalen- oder Sprosserkäfig auch niemals fehlen, besonders nicht dann, wenn man noch nicht weiß, welche Eigenschaften, bzl. Untugenden der Vogel etwa in dieser Richtung haben wird.

Wenn die Sprosser und Nachtigalen des Herrn Michel trotz der übernähten Sitzstangen dennoch Hühneraugen bekamen, so ist dies mit Rücksicht auf seine Anschauungen über die Zweckmäßigkeit der Sprosserkäfige nur natürlich. Will er doch die Vögel in ganz großen, jedenfalls für Drosseln bestimmten Käfigen beherbergen mit ungemein hoch angebrachten Mittelstangen; so wird dem Vogel nicht nur das Hüpfen auf den Sprunghölzern verleidet, sondern auch hinlänglich Raum geboten, gleich einer Lerche im Sand herumzulaufen und sich die Füße zu beschädigen. Daß unter solchen Umständen das Ueberziehen der Sprunghölzer garnichts nützt, versteht sich wol von selbst; denn der Vogel trägt den Unrath mit den Füßen auf die Sprossen, beschmutzt sie, und sind die Füße einmal wund, so nützt selbst der beste Ueberzug der Sprunghölzer nichts mehr, so lange dem Vogel das Herumtrippeln auf dem Boden nicht abgewöhnt ist — und dies kann mit Erfolg eben nur durch den Gebrauch eines in jeder Richtung vollkommenen, zweckmäßigen Käfigs geschehen. Daß die Sprosser bei übernähten Sprunghölzern auch in solchen Käfigen, wie sie von mir zur Ansicht gestellt wurden, Hühneraugen bekommen, konnte bisher wol noch Niemand behaupten.

Inbetreff der (nach Ansicht des Herrn Michel) angeblich viel zu großen Futternäpfe erlaube ich mir zu bemerken, daß dieselben genau den Bedingungen entsprechen, welchen sie Rechnung zu tragen eben bestimmt sind. In diesen Gefäßen kann das Futter lose und dünn aufgeschichtet liegen und trocknet eher ein, als daß es, wie bei den tiegelförmigen Näpfen, übelriechend und sauer wird. Würde ein solches Gefäß blos halb so lang und halb so breit sein, wie sich dasselbe Herr Michel denkt, so wäre es wol zur Aufnahme der Sämereien eines Zeisigs genügend, nicht aber für das Weichfutter eines Sprossers oder einer Nachtigal. Ein so winziges Gefäß wäre ja noch viel ungeeigneter, als die sonst in Deutschland allgemein verwendeten topfartigen Behälter und würde kaum die tägliche Futtermenge fassen, selbst wenn man es gewaltsam hineinpfropfen möchte, und hierdurch dasselbe schon im voraus verderben wollte, noch ehe man es dem Vogel reicht.

Die Befürchtung, daß der Vogel in diesen Gefäßen das Futter nothwendig beschmutzen müsse, ist grundlos, denn die nebenan gleichlaufende Sitzstange ist verschiebbar und kann dem Futternapf ebenso näher gerückt, als von demselben weiter entfernt werden, je nachdem dies eben die Gewohnheit des Vogels erheischt.

Der Wassernapf ermöglicht zugleich auch, nach Entfernung der durchbrochenen Einlage, dem Vogel das Baden und hätte sohin, viermal so klein angefertigt, in der That garkeinen Zweck.

Daß diese Futter-, bzl. Wassernäpfe durchaus nicht zu groß seien, beweist am besten der Umstand, daß viele Liebhaber sich dieselben eigens noch größer, bzl. tiefer anfertigen lassen, als jene sind, welche in den von mir zur Ansicht gesandten Käfigen vorkommen.

Daß der Käfig nach Ansicht des Herrn Michel ein beßres Aussehen hätte, wenn derselbe gewölbt oder spitz dachartig wäre, werden alle jene Herren, welche diese Käfige kennen, kaum zugeben. Dies ist übrigens reine Geschmackssache. Gewiß ist aber, daß der Käfig in jeder andern Form seinen Zweck weit weniger erfüllen würde, als in der vorliegenden. Dieselbe ist schon deshalb zu empfehlen, weil sie ein längliches Rechteck bildet und daher nicht nur wohlgefälliger ins Auge fällt, sondern auch eine bequeme Umhüllung des Käfigs ermöglicht, welche bekanntlich bei Frischlingen unentbehrlich ist. (Schluß folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ein Steinadler mit einer Flügelspannweite von 2,2 m wurde, wie die „Neue deutsche Jagdzeitung" mittheilt, gelegentlich einer Hasenjagd bei Sandersleben am 3. Dezember erlegt.

Die Aussetzung von Fasanen in der Grafschaft Kamburg — zwischen Naumburg und Jena — ist von den betreffenden Jagdpächtern am 5. Dezember 1889 beschlossen worden. In nächstem Frühjahr soll mit etwa 200 Stück begonnen werden. („Neue deutsche Jagdzeitung").

Ein Zwergtrappe (Otis tetrax) Männchen, wurde gelegentlich der Hühnerjagd im September v. J. in Oberschlesien, nahe der Oesterreichisch-Schlesischen Grenze erlegt. („Weidmann").

Ende November v. J. hat sich dem „Weidmann" zufolge bei Ohlau im Dohnenstieg ein **Sperber** gefangen. Daß dieser freche Räuber die Dohnen besucht und das Ausnehmen besorgt, zählt nicht eben zu den Seltenheiten, daß er sich aber in ihnen fängt, dürfte wol noch nicht oft beobachtet worden sein.

Ein schneeweißer Rabe ist dem „Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber" zufolge am 22. Oktober in Haidenhof bei Passau geschossen worden. Derselbe ist aber nicht etwa ein Albino mit rothen Augen, sondern hat, wie die schwarzen Raben, mattblaue Seher und ist auch in Gestalt etwas kleiner als jene. Man hat es hier somit ohne Zweifel mit einer Farbenspielart zu thun.

Mancherlei.

Enten in der Mur. Wer Sonntag in den Vormittagsstunden die Kettenbrücke entlang ging, konnte Zeuge einer interessanten Entenjagd sein. Zwei schwarze Enten, welche jedenfalls ihre Richtung verloren hatten und von ihrem Standort durch das Treibeis vertrieben worden waren, schwammen zur besagten Zeit munter stadteinwärts und suchten dann auf den beeisten Ufern Schutz. Unsere beiden Stromaufseher, welche dies bemerkt hatten, machten sofort in ihrer Zille Jagd auf diese seltenen Gäste, und es gelang ihnen auch bald, eines

dieser Thiere zu erhaschen. Nicht so leicht ging der Fang der zweiten Ente vonstatten, welche wiederholt aufstand, um eine Strecke weiter oben wieder einzufallen. Endlich flüchtete sich dieselbe in den Kanal unterhalb der Albrechtsbrücke, wo sie mit Licht hervorgeholt, und in ein Tuch gehüllt, im Kahn geborgen wurde. Kaum hatte jedoch das Boot das Ufer verlassen, als die gesichert geglaubte Beute munter wurde und sammt der Hülle zum Aerger der Verfolger und unter der Heiterkeit der versammelten Menge, welche das Jagdschauspiel herbeigelockt hatte, lustig davonflatterte. Trotz längerer Versuche konnte das Thier nicht mehr eingefangen werden.

(„Grazer Morgenpost", 3. Dezember 1889).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Im vorigen Sommer habe ich eine aus dem Nest gefallene Schwalbe aufgezogen, mit Ameisenpuppen, natürlich immer frischen, und Fliegen und hin und wieder einem Schmetterling. Das Vögelchen ist so schön und frisch gewesen mit so glänzendem Gefieder, daß ich mit Recht stolz darauf war. Als die Schwalbe schon etwas fliegen konnte, machte sie immer größere und größere Flüge, doch kam sie an jedem Abend zurück, ließ sich füttern und in ihr Nestchen stecken. In der Frühe, nachdem sie wieder gefüttert war und sich geputzt hatte, kam sie zu mir ins Bett und schlief in der hohlen Hand noch etwas weiter. In der letzten Zeit begleitete sie immer eine zweite Schwalbe, welche sich erst entfernte, als sie sah, daß diese sich den Menschen auf die Hand setzte. Für das Gedächtniß dieser Vögel spricht Folgendes. Als ich sie einmal im Garten auf der Hand trug, sah sie den Teich; sie badete sich mit großer Lust und kam dann auf die Hand, um sich zu trocknen; dann trug ich sie an jedem Tag hin, aber einmal war sie so muthwillig, daß sie, anstatt das Wasser zu streifen, oder, wie sie auch pflegte, einmal unterzutauchen, letztres drei- bis viermal that. Als sie dann aber weiter fliegen wollte, schienen die Flügel zu naß geworden zu sein, sie versuchte einige Male aufzufliegen, aber das arme Vögelchen war auch vielleicht vom kalten Wasser schwach geworden, genug, sie fiel zurück. Doch nicht lange vergeudete sie ihre Kräfte so, sie breitete die Flügel flach am Wasser aus und kam in kleinen Sprüngen, möchte ich es nennen, aufs Ufer zurück, wo ich ihr die Hand hinunter reichte. Nach längrer Zeit trug ich sie wieder zum Teich, da ich dachte, das kluge Vögelchen wird gewiß vorsichtiger sein; sie sah sich das Wasser an, aber hinein ging sie nicht mehr. Dann zog sie mit den übrigen Schwalben davon. Ob sie wol zurückkehren wird? Br. J. Máriássy.

Anfragen und Auskunft.

Frau Sophie Baumgärtner: 1. In meinem Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" können Sie sich davon überzeugen, daß nach den bis jetzt festgestellten Erfahrungen das Italiener Huhn in der That die vortrefflichste Eierlegerin unter allen zu uns gelangenden fremdländischen Hühnerrassen und namentlich auch insofern empfehlenswerth ist, da es als verhältnißmäßig kleines Huhn keinen so großen Nahrungsverbrauch wie die anderen, zumal die schlimmsten Fresser, das Kochinchinahuhn und seine Verwandten, hat. Ob Sie nun aber rebhuhnfarbige oder schwarze oder sonstwie gefärbte vor sich haben, das ist im wesentlichen ganz gleich; nur die reinweißen dürften etwas weichlicher und nicht ganz so ertragsreich sein. 2. Wenn Sie von den Italiener Hühnern einen recht bedeutenden Eier-Ertrag erzielen wollen, so brauchen Sie nicht auf die Rassenmerkmale so sehr großen Werth zu legen; es ist dann vielmehr ziemlich gleichgiltig, ob die Füße reingelb sind oder nicht, und auf dem Nutzgeflügelhof verliert sich gerade die reingelbe Farbe bei der Nachzucht nur zu bald, zuweilen schon in der zweiten oder dritten Geschlechtsfolge. Wollen Sie dagegen auf die Feder züchten, wie man zu sagen pflegt, so bedarf es dazu ungleich größerer Kenntnisse, und der Ertrag wird dann nur zu leicht Nebensache. 3. Zum Bezug von Eiern rathe ich garnicht, es sei denn, daß Sie eine gute Verbindung, d. h. nähere Bekannte unter den Züchtern haben oder sich an den Vorstand eines der nächsten Geflügelzuchtvereine wenden wollen. Wenn dies nicht der Fall ist, so lassen Sie sich Hühner im Verhältniß von einem Hahn zu sechs bis acht Hennen schicken, und zwar soviele als Sie eben unterbringen können, ohne den Raum zu sehr zu beengen. 4. Zur Beschaffung von Bulgarischen oder anderen Trommeltauben wenden Sie sich nur an den Händler H. Marten in Lehrte bei Hannover. Der Mann ist ein bedeutender Kenner und durchaus rechtschaffen, wenn auch freilich etwas theuer. Auch G. Voß in Köln und H. Lehl in Stralsund beschaffen Ihnen solch' Geflügel.

Bücher- und Schriftenschau.

Zweijähriger Kalender für Vogelliebhaberei, Geflügelzucht, Gartenbau und Landwirthschaft, herausgegeben von **Gebrüder Jansen**, Samen-Großhandlung in M.-Gladbach.

Der obengenannte Kalender hat im wesentlichen den Zweck, auf die Samen-Großhandlung der Gebrüder Jansen aufmerksam zu machen. In diesem Sinn bietet er die mannigfaltigsten Dinge für das vielköpfigste Publikum. Was er im besondern den Kanarienzüchtern, Geflügelzüchtern, Fischzüchterei-Besitzern gewährt, ist ja im allgemeinen recht hübsch, indessen doch nicht welterschütternd. Bedeutungsvoller ist schon der Arbeitskalender für Gartenbesitzer, Blumenliebhaber u. A., welcher in kurzer, doch ausreichender Fassung hier sehr viele gute Anleitungen gibt. Hauptsache ist und bleibt aber, daß der sog. zweijährige Kalender eine Preisliste für die genannte Handlung bildet. Das Preisverzeichniß der Zier- und Singvögel sollten sich die Gebrüder Jansen aber von einem Sachverständigen zurechtstellen lassen, denn darin ist viel Unsinn vorhanden. So heißt es ‚Prachtfinken und Eroten'; da wäre ich wol neugierig, was sich der Schreiber darunter gedacht hat. Doch abgesehen davon sind auch harsträubende Fehler darin: Den ungarischen Sprosser nennt er in Klammern Bastard-Nachtigal, den Hänfling in Klammern Flachsfink, den Dompfaff ebenso Blutfink-Gimpel. Warum zieht der Mann denn zur Abfassung einer solchen Preisliste nicht ein gutes Handbuch zurathe? Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn J. Huber: Für Ihre Absicht, die in Ihrem Garten gefangenen Gimpel zu züchten, wünsche ich Ihnen im voraus viel Glück, und ich zweifle garnicht daran, daß Sie guten Erfolg haben werden.

Herrn Friedrich Reimers: Ihren Wunsch, Ihnen einen Ausstopfer zu nennen, kann ich beim besten Willen nicht erfüllen, da in Ihrem Brief weder Ihre Wohnung, noch sonst etwas Näheres angegeben ist.

Herrn Rath Kannenwurf: Mit großem Vergnügen stelle ich Ihnen meine Zeitschrift für alle Ihre Veröffentlichungen zur Verfügung.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 4. Magdeburg, den 23. Januar 1890. XIX. Jahrgang.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [98]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[99] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [100] **H. Drefalt, Lübeck.**

Ein junger [101]

Graupapagei,

an Hanf und Wasser gewöhnt, gesund und fingerzahm, ist, da er durch sein Geplauder meine Vögel im Gesang stört, um 35 Mk. zu verkaufen.

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70.

Abzugeben: 3 Par import. Wellensittiche, Par 10 ℳ, u. einige hier gezogene Weibchen, St. 5 ℳ [102] **August Jessel,** Hagenow i. Mecl.

Wegen Aufgabe der Kanarienzucht empfehle: 20 gut durchwinterte Zuchtweibchen (St. Trute, rasserein, gesund), hochelegantes Heckbauer, 1,5 m lang, 2,25 m hoch, 0,60 tief, für 2 bis 6 Abthlg. eingerichtet, zerlegbar, Hausform (von Teak- und Pitchpinholz; gut erhaltene Rollerbauer, Nistkästchen u. a. zu jedem annehmbaren Preis. [103]

Emrich, Lingen-Ems.

Junge Sänger

(die Alten 1888 in Frankfurt mit I. und II. Preisen, in Hannover mit I. Preisen und II. Stammpreisen ausgezeichnet), gebe das St. für 20, 30 u. 40 ℳ ab einschl. Packung; garant. reellen Werth und lebende Ankunft. [104]

A. Stürmer, Apotheker, Langenschwalbach.

Zu verkaufen:

4 Par schöne, zuchtfähige japanische Mövchen, P. 6 ℳ, 1 Par Pariser Trompeter-Kanarien, sehr groß und schön, 24 ℳ, bei [105]

Carl Münch, Aschaffenburg, Roßmarkt 19.

Edle Kanarien

von W. Trute's und Ertges' Stamm empfehle Hähne von 15 ℳ ab, Weibchen 2 ℳ das Stück. Briefmarke bei Anfrage erbeten. [106]

C. Leber, Apotheker, Darmstadt, Beckstr. 69.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameiseneier,** Liter 75 ₰, **Weißwurm,** 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer",** 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [107] **Theodor Franck,** Barmen.

Eingetroffen:

Sonnenvögel, prachtvolle Doppelschläger vom Himalaya-Gebirge, von Austr. import. Zuchtpare **Wellensittiche** und vieles Andere. Preise und Vorrathsverzeichniß, sowie für jeden Liebhaber interessante Mittheilungen über den heutigen Vogelhandel auf Anfragen kostenlos. [108]

Gustav Voss, Hoflieferant.
Köln a. Rh.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [109] Harzer Kanarienvögel.

WER
lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [110]

Hohlroller,

lang und tief gehend, Stück 8—10 ℳ, verkauft [111]

Ferd. Kleeberger, Buchhändler, Speyer.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

!Vogelfutter!

Ich empfehle zum Postbezug — ab hier:

9½ Pfund	Hanfsamen I, rhein.	1,70 ℳ
9½ „	Kanariensat (Glanzsamen)	1,80 „
9½ „	Sommerrübsen Ia (Vogelreps)	2,40 „
9½ „	weiße italien. Hirse	2,40 „
9½ „	Hafer, geschält	2,00 „
9½ „	Reis in Hülsen	2,80 „
9½ „	Futtermischung für Kanarienvögel (mit oder ohne Hanf)	2,10 „
9½ „	Futtermischung für kleine überseeische Vögel (Prachtfinken)	2,20 „

Vollkommen frisch und staubfrei gesiebt!
in neuen Postsäckchen einschließlich Sack.

Ameiseneier,

prima neue russische, Pfund . . . . . 1,40 ℳ
9½ Pfund postfrei für . . . . . 14 „

Mehlwürmer,

große, 1000 Stück einschl. Blechdose für . . . . . 1,80 ℳ
1 Liter, rein gesiebt, einschl. Verpackung . . . . . 5,50 „

Preislisten über alle Futterarten für Körner- und Insektenfresser, Tauben, Hühner u. a., sowie Proben kostenlos und postfrei zu Diensten. [112]

L. C. Kuchenbaur,
Augsburg, Barfüßerstr.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [113]
C. G. Vodel, Leipzig.

Echte Rasse-Hunde,

als Spitze, Pinscher, Rattenfänger, Pudel, Dachshunde, Maskentiger u. a. verkaufe billigst. Auskunft mit Rückporto durch [114] **Xaver May, Wasseralfingen,** Württemberg.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [115]
Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohltlingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [116]
Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Hochfeine Harzer Kanarienroller

eigner Zucht, mit Hohlklingel und Knorre, Flöte, tiefer Hohlrolle u. a. schön. Touren. Gew. f. Ges. u. leb. Ank. Verp. frei. Versende von 8—20 ℳ gegen Nachnahme. [117]
W. Waldmann, Walkenried a. H.

Wünsche zu kaufen: Stieglitze, Zeisige, deutsche Kanarien, Ameisenpuppen, Sepia oder Tintenfischbein und Vogelfutter-Sämereien, gegen Barzahlung in großen Posten. [118]
J. Sandiford, Preston, England, 191 North Road.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 4,50 Mk., empfiehlt [119] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zoolog. Handlung J. Tischler,
Leipzig, Königsplatz 7,

empfiehlt nur tadellose, gut befiederte Vögel, wie allgemein schon bekannt ist: Sehr gut sprechende Graupapageien von 80 bis 300 ℳ, junge fingerzahme Amazonen-Papageien, schon mehrere Worte sprechend, Stck. 36—40 ℳ, rothe Kardinäle, Stck. 8 ℳ, Wellensittiche, importirte Zuchtpare, Par 10 ℳ, Nymfensittiche, Par 12 ℳ, Rosella's, Par 30 ℳ, Port Linkoln-Sittiche, Par 25 ℳ, Gebirgs-Loris, Par 30 ℳ, Pennantsittiche, Männchen 15 ℳ, 1 Weibchen Katharinasittich, 7 ℳ, grauköpfige Inseparables, Par 8 ℳ, Sonnenvögel, garantirte Männchen und gute Schläger, Stck. 6 ℳ, Weibchen 1,50 ℳ, Gürtelgrasfinken, Par 10 ℳ, Zebrafinken, Par 7 ℳ, gelbbunte Mövchen, Par 7 ℳ, Blutschnabelweber, Silberfasänchen, rothe Tigerfinken, Bandfinken, graue Reisfinken, je 1 Par 3 ℳ, Rosakakadus, Stück 10 ℳ, Nasenkakadus, Stck. 14 ℳ, gr. Gelbhaubenkakadus, Stck. 20 ℳ, gr. hochrothe Goldfische, 100 Stück 12 ℳ, 7—8 cm lange, 100 Stück 9 ℳ. [120]

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertreiflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [121]
G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [122] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

1889er Ameiseneier,

Ia schneeweiß, sorgfältigst gereinigt, . . . 1 Liter 80 ₰,
IIa auch sehr schön und gut gereinigt . . 1 „ 70 ₰,
Ia Weißwurm (getrocknete Eintagsfliegen) . 1 „ 80 ₰,
liefert jedes Quantum [123]
Gottlieb Wanek, Vogelhandl., **Prag, 411/I,** Böhmen.

Harzer Hohlroller mit guten Hohlpfeifen, Wasser- oder gebogner Hohlrolle, werden zu kaufen gesucht. Angebote mit genauer Preisangabe zu richten an [124]
L. Blanck, Lazareth-Rechnungsführer, **Ratzeburg i. L.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von **Dr. Karl Ruß.**
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 5. **Magdeburg, den 30. Januar 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Vom Modegesang der Kanarienvögel (Schluß).
Die zweckmäßigsten Käfige für Weichfutterfresser oder Wurmvögel (Schluß).
Wiener Vogelkäfige für Weichfutterfresser.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Danzig; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Von der lauchgrünen Papagei-Amandine (Spermestes prasina) kann ich im allgemeinen nicht viel Gutes berichten. Es bleibt nun einmal die Thatsache bestehen, daß diese Art während der Mauser ganz außerordentlich hinfällig ist; die allermeisten erliegen ihr fast regelmäßig im ersten Jahr ihres Aufenthalts im Käfig. Zur übrigen Zeit ist sie keineswegs so empfindlich; im Gegentheil ist sie fast immer im schmucksten Gefieder und erfreut sich munter ihres Daseins. Dann aber gewährt sie in ihrem reichen Farbenschmuck einen herrlichen Anblick. Sie ist die schönste von den bisher lebend eingeführten drei Papagei-Amandinen-Arten, und man könnte sie mit Recht die vielfarbige heißen. Um so bedauerlicher ist die Schwierigkeit, sie längre Zeit am Leben zu erhalten, zumal sie sich in Gesellschaft von ihresgleichen und anderen Vögeln sehr verträglich erweist. Im Wesen ist sie ungleich ruhiger, als die beiden vorstehenden Arten; nur am frühen Morgen und gegen Abend erscheint sie lebhafter, desgleichen wenn Nistlust sie ergreift. Immer hält sich die lauchgrüne in der Vogelstube an den höchsten und lichtesten Stellen auf. Mit besondrer Vorliebe nimmt sie Eifutter an, und davon wieder vorwiegend das weiße; man sieht ordentlich, mit welchem Genuß sie dies verzehrt.

Es ist zu verwundern, daß diese Papagei-Amandinen-Art so schwierig züchtbar ist, gehören doch die dreifarbigen und eigentlichen zu den am leichtesten und ergibigsten nistenden Vögeln. Seit 1879 mühe ich mich ununterbrochen mit ihr ab, aber erst einmal kam es zu drei Bruten von einem und demselben Par. Während dieses zehnjährigen Zeitraums ließ ich mir, nach Durchsicht der darüber vorhandenen Aufzeichnungen, gegen 50 Stück kommen, wovon augenblicklich nur noch zwei Pärchen am Leben sind. Die Hauptursache, weshalb die lauchgrüne so selten zur Brut gelangt, muß ich vor allem in deren großer Hinfälligkeit, namentlich beim Federnwechsel, suchen, und sodann darin, daß es so schwer hält, ein Par zusammenzustellen, das zu gleicher Zeit gemausert hat und ebenfalls zu gleicher Zeit in die Hecke kommt. So trifft es sich fast jedesmal, daß wol der eine Theil nistlustig wird, aber der andere davon nichts wissen will, und umgekehrt, oder daß der eine Theil, während sie vielleicht beide gerade nisteifrig wurden und nach der zu gründenden Niststätte

umhersuchten, plötzlich in die Mauser kommt; dann ist sofort alle Lust zum Nisten vorüber. Ist dies glücklich überstanden und der Vogel nicht dabei gestorben, so währt es sicher nicht lange und der andre Theil beginnt nun zu rauhen, bzl. einzugehen, und so geht es immer fort.

Ich würde bei diesen wenig ermuthigenden Versuchen schwerlich so lange ausgeharrt haben, wenn ich nicht wüßte, daß die gezüchteten dieser Art vortrefflich ausdauerten. So besaß ich ein Männchen, das ich als ganz jungen, gezüchteten Vogel erhielt, fast 7 Jahre stets in untadelhaftester Gesundheit, bis es im vorigen Jahr durch seine zu langen Krallen im dichten Geäst eines Tannenbäumchens verunglückte und starb. Diese Gelegenheit benutzte das Weibchen schnell und ging ihm zur Gesellschaft auch ein. Dies war das oben erwähnte Pärchen, welches genistet hatte. Das Weibchen war eingeführt und ungefähr 4 Jahre in meinem Besitz.

Wie immer, oder wenigstens sehr häufig, zeigen die lauchgrünen Papagei-Amandinen im Käfig sowol, wie freifliegend, wenn ihre Zeit kommt, meistens in unseren Herbst- und Wintermonaten, sich recht nistlustig, lassen sich aber außerordentlich leicht von anderen Vögeln verscheuchen, sodaß sie wieder die günstigste Zeit und Gelegenheit verstreichen lassen. Nachdem ich in den letzten Jahren die Züchtung der lauchgrünen Papageiamandine freifliegend in der Vogelstube zu erreichen suchte, bin ich doch nun zu der Ueberzeugung gekommen, daß diese Art wol im Einzelkäfig eher zur glücklichen Brut zu bringen sein wird. Ich werde deshalb meine Versuche solchergestalt fortsetzen. Ich werde in obiger Annahme noch insofern bestärkt, als das Pärchen, welches s. Z. nistete, eigentlich unter den ungünstigsten Verhältnissen im Vergleich zu den in der Vogelstube freifliegenden Paren im Käfig zur Brut geschritten war. Es war mitten im Winter, zur längern Fütterung der Jungen mußte morgens und abends mit Lampenbeleuchtung vorgegangen werden u. a., was alles die Alten doch nicht unbedeutend stören mußte. Außerdem hatte auch ein andres Par, das ich erst einige Wochen besaß, ebenfalls im Käfig bald ein Nest gebaut, aber das Weibchen erlag dem ersten Ei.

Uebrigens ist das Liebesspiel dieser Art recht interessant; unter vielem Verbeugen und gegenseitigem Umspringen, wobei eine äußerst schlanke Haltung eingenommen wird, nähert sich das Männchen unter fortwährendem Vorbringen seines eigenthümlich schwirrenden Sangs dem Weibchen derart, daß es

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Ehe ich meine Plauderei fortsetze, wird es wol nicht überflüssig sein, einiges über die charakteristische Beschaffenheit des hiesigen Gartens voraus zu schicken. Alle Steppengärten gleichen sich. Ich werde von zwei Gärten in Tschaply zu erzählen haben. Wie oben bemerkt, gibt es hier zwei große Herrenhäuser, und bei jedem derselben befindet sich ein großer Garten. Um sie von einander zu unterscheiden, muß ich sie als das alte und das neue Herrschaftsgebäude, den alten und den neuen Garten bezeichnen. In den letzten Jahren habe ich größtentheils nur in diesem die Vögel beobachtet, weil mein Aufenthalt hauptsächlich auf das neue Haus beschränkt ist. Der alte ist der jetzige Thiergarten des Herrn Friedrich Falz-Fein, über welchen ich vor zwei Jahren an Herrn Dr. Karl Ruß eine kurze Mittheilung sandte. Ich erinnere mich nicht mehr, ob dieselbe in die „Gefiederte Welt" oder in die „Isis" aufgenommen wurde. Die Parkanlage, die man aus dem andern Garten (beim neuen Haus) geschaffen hat, indem man denselben sehr bedeutend erweiterte, und in welcher noch viele alte Bäume und Sträucher aus früheren Zeiten stehen, ist der neue Garten. Unter den „alten Bäumen" stelle man sich aber durchaus keine Baumriesen vor. Die Bäume erreichen hier nur eine geringe Höhe. Akazien und Rüstern kommen am besten fort, und, auffallenderweise, auch Weiden. Man hat es aber auch (seit die neue Parkanlage besteht) mit dem verschiedensten Laub-, und auch mit Nadelholz versucht, und zwar, bisher, ziemlich erfolgreich. Schatten gibt es, bis jetzt wenigstens, sehr wenig. Unter den Bäumen und dem Strauchwerk sieht man überall nur die kahle Erde; man vermißt, wie bereits angedeutet, den Graswuchs; nur an den Stellen, wo der Rasen viel bewässert, gepflegt wird, gedeiht er. An Blumen und Obst fehlt es nicht (ganz besonders köstlich sind die Wassermelonen, Arbusen genannt, die denn auch in erstaunlichen Mengen hierzulande verzehrt werden; auch der Weinstock trägt vortreffliche, süße Früchte). — Die Obstbäume blühen zu ihrer Zeit, hier wie anderwärts. Den jungen Park zieren mehrere größere und kleinere Wasserbecken (zementirte Bassins) mit Springbrunnen, Figurengruppen u. a., bestens in Stand erhaltene Wege, eine höchst gelungne, geräumige, malerische, künstliche Grotte, ein Teich u. a. m. — Wer hier geboren ist und das Steppenland nie verlassen hat, findet den Garten prachtvoll. Aber auch Jeder, der mit den hiesigen klimatischen und Boden-Verhältnissen vertraut ist, der da weiß, wie lang und streng der Winter, wie lang und trocken der Sommer ist, daß Ende April die Hitze plötzlich schon beginnt, daß Gewitter selten sind, Landregen garnicht vorkommt, und wer sich überzeugt hat, mit welch' außerordentlichem Aufwand von Arbeitskraft und Wasser, d. h. mit welch' ungeheurem Kostenaufwand, abgesehen von der Anlage, der Garten gehegt und gepflegt werden muß, und wer überdies ihn nicht mit Gärten und Parks üppiger anderer Gegenden und Länder vergleicht: der muß zugeben, daß er in der That, an und für sich, als ein Garten in der Steppe, sehr schön zu nennen ist. Die Besitzer haben somit allen Grund, ihre Freude daran

unmittelbar über dessen Kopf den Schnabel hält, während es mit der Spitze des sehr langen und schräg seitwärts gehaltnen Schwanzes in zitternden Bewegungen den Oberkörper desselben berührt. Ein Befliegen konnte ich niemals wahrnehmen; im Gegentheil zeigte sich das Weibchen gegen diese Absicht äußerst empfindlich und flüchtete stets laut piepend davon. Dennoch waren die Eier sämmtlich befruchtet. Soweit ich mich noch entsinne, hatten die Jungen der lauchgrünen nicht die so eigenartig schönen Perlen an der Wachshaut der Schnabelwurzel, wie die beiden anderen Papagei-Amandinen-Arten.

Häufig werden vor dem Liebesspiel des Pärchens, gewissermaßen als Einleitung dazu, vom Männchen allein große Sprünge aufgeführt, die nicht selten eine Länge von drei bis vier Fuß erreichen. Es springt hierbei von einem Zweig zum andern in horizontaler Richtung mit nur geringem Bogen nach oben, lüftet nur beim Absprung und beim Niederlassen ganz wenig die Flügel, und durchmißt den Raum schnell und kräftig, wodurch ein eigenthümliches leises Schnurren entsteht. Es ist recht unterhaltend, dem zuzuschauen. (Fortsetzung folgt).

Vom Modegesang der Kanarienvögel.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Nicht aus Uebermuth oder Launenhaftigkeit entsprang bei mir die Absicht, mit dem Trute'schen Modegesang einen andern in Vergleich zu stellen, wie es mir auch nie eingefallen ist, den Erntges'schen Kanariengesang zum Modegesang erheben zu wollen. Sondern mit vollem Recht habe ich auf den letztern als denjenigen Gesang aufmerksam gemacht, welcher fast alle Eigenschaften, die den heutigen besseren Stämmen vereinzelt innewohnen, in sich vereinigt; namentlich aber ziert den Erntges'schen Stamm seine volle und tiefe Gesangslage, wogegen wir befürchten müssen, daß der Trute'sche sich in hoher Lage verlieren werde.

Es bedarf durchaus keines prophetischen Blicks, um zu erkennen, daß dem Trute'schen Stamm, so wie er zur Zeit ist, die Zukunft nicht gehört; denkenden Kennern war dies längst klar; auch bin ich nicht der Einzige gewesen, der dies öffentlich bekundet hat. Wol aber habe ich mit entschiedener Deutlichkeit auf den Abgrund aufmerksam gemacht, dem wir in blinder Hast zueilten. Obwol der Trute'sche Stamm einige eigenartige Schönheiten in sich birgt, so ist er doch,

---

zu finden. — Da ich öfter auf diesen Garten zurückkommen werde, um, wie gesagt, von den Vögeln zu sprechen, die ich auch hier beobachtet und gefangen habe, so mußte ich nothwendigerweise doch vorher mittheilen, wie denn eigentlich dieser Ort aussieht, den die Wandervögel auf ihrem Zug als Ruheplatz benutzen. Man entschuldige daher, wenn ich mich oft wiederhole, scheinbar nicht hierher Gehöriges mit einflechte, und vielleicht zu lange bei Nebensächlichem verweile.

Vor zwölf Jahren, während meines ersten, zweijährigen Aufenthalts hier, fing ich zum erstenmal in dem Garten beim „alten Haus", der damals noch nicht Thiergarten war und in welchem ich mich zu jener Zeit nur aufhielt (nicht im andern), freilebende, durchziehende Sprosser. Ich hatte bis dahin nur einen einzigen Sprosser (in Wien) kurze Zeit in Gefangenschaft gehalten, im Freien nie welche gesehen, noch schlagen hören. Nur Nachtigalenschlag hatte ich gehört, und den nur sehr selten, in la Châtelaine an der Rhône bei Genf, in Schönbrunn nächst Wien, und im Bois de Boulogne bei Paris, ohne irgend ein Verständniß dafür zu haben. Mein Verlangen, ihn mehr und mehr verstehen und genießen zu lernen, war aber immer wach und rege geblieben, denn das bloße Wort „Nachtigal" übte schon eine zauberhafte Wirkung auf mich aus, und Liebhaber des Vogelgesangs können sich mein Vergnügen, meine Freude, mein Entzücken vorstellen, als ich hier zum erstenmal mehrere Sprosser zugleich im Freien hörte. (Seitdem habe ich ihrer sehr viele gehört, im Wald, im Park, im Zimmer; aber trotzdem ich an ihnen zum „Zergliederer meiner Freuden" geworden bin, hat die Begeisterung durch die Zunahme des Verständnisses nichts eingebüßt, im Gegentheil, sich nur stets erhöht). Freilich wußte ich damals noch nicht, was ich seitdem nur zu überzeugend erfahren, daß ihr Schlag, wie der Gesang der wandernden Sänger insgemein, auf dem Zug noch garnicht so recht zum vollen Ausdruck kommt. Das ist erst dann der Fall, wenn sie in ihrer eigentlichsten, engsten Heimat wieder angelangt sind, wenn sie nach langem stürmischen Sehnsuchtsdrang den Wald, den Baum und Busch, das traute Plätzchen wieder erreicht haben, wo sie geboren, wo ihr Nest stand und sie aus dem Ei geschlüpft sind, wo sie zuerst dem Wonnesang ihrer Alten lauschten. Erst hier, und auch hier nur dann, wenn er sich von den Anstrengungen und Widerwärtigkeiten der Reise erholt und reichlich Nahrung gefunden hat, kann der Sprosser stundenlang auf derselben Stelle eines Asts, auf der er vielleicht schon viele Lenze lang schlug, in der bekannten Haltung, mit hängenden Flügeln und abwärts gedrücktem, halbgefächertem Schwanz, singend auf einem Bein stehen — und hier, und dann erst entströmt dieser kleinen Kehle der wundersam-mächtige, weithin tönende und schwellende Schlag in der Vollkommenheit seiner Kraft und Fülle. Dann singt, dann musizirt, dann deklamirt der Sprosser erst. Dies zu behorchen, habe ich in den Eichenwäldern zu Babince, am Dnjestr (Galizien und in dem Park auf Schloß Czernica (unweit Brody) jahrelang Gelegenheit gehabt. Auch auf die Vögel dieser Gegend werde ich im Lauf meiner Plauderei noch oft zurückkommen.

(Fortsetzung folgt).

so wie er jetzt ist, kein Stamm der Zukunft; mögen es sich daher die Besitzer der besseren Trute'schen Nachzucht angelegen sein lassen, das ihm Fehlende hinzu zu erstreben.

Den Erntges'schen Stamm ziert, wie schon gesagt, seine angenehme, tiefe Gesangslage, verbunden mit großer Mannigfaltigkeit, und das sind Eigenschaften, die uns die Mode niemals rauben darf, wenn der schöne Harzer Gesang den Vorrang vor allen anderen Vogelgesängen behaupten soll. Jede andre Weise kann wol vorübergehend Mode sein, sich aber nie auf die Dauer behaupten.

Wiederholt hat man mich dahin zu belehren versucht, daß nicht alles, was unter Trute'schem Namen ausgeboten wird, diesen Namen auch wirklich verdiene. Nun gut, das ist auch mir sehr wohlbekannt; ich habe aber auch den Trute'schen Originalgesang, wie er in den letzten Jahren geworden, sowie den seiner bedeutendsten Nachfolger gemeint, soweit letztere ausschließlich Trute'sche Nachzucht pflegten. Solche aber, die mit anderen hervorragenden, anders gearteten Stämmen gekreuzt haben, waren selbstredend nicht gemeint. Wenn alle Trute'schen Nachfolger gemeinsam mit dem Urstamm den gleichen Fehler aufzuweisen haben, so muß derselbe wohl oder übel doch auf den Originalstamm zurückgeführt werden.

Ich setze den Fall, ich würde ausschließlich mit Erntges'schen Primasängern züchten und niemals mit anderm Gesang kreuzen, so würde dieser Stamm wol nach Jahren meinen Namen tragen, doch würde ich mir kein andres Verdienst zuschreiben können, als vielleicht das, meinen Stamm stets auf gleicher Höhe erhalten zu haben, und das würde immerhin insofern nur ein mäßiges Lob sein können, als er bei mir sich nichts Neues angeeignet, sondern alle Vorzüge von Erntges bereits mitgebracht haben würde. Eine solche Leistung muß aber von jedem mit voller Kennerschaft ausgerüsteten Züchter erwartet werden, und ähnlich verhält es sich mit allen sogenannten Trute'schen Stämmen.

Ich bin der vollsten Ueberzeugung, daß es auf dem bisherigen Weg nicht weitergehen kann, wenn wir nicht einen so einförmigen und eintönigen Gesang erzielen und erreichen wollen, daß es mit unserer schönen Liebhaberei entschieden bergab gehen muß. Vielmehr meine ich, daß, wie wir Menschen in Charakter und in sonstigen Eigenschaften verschieden geartet sind, auch unsere Kanarien-Stammgesänge sich mit der Zeit sehr wol unterscheiden können. Dann könnte auch dem Trute'schen Gesang volle Gerechtigkeit zutheil werden; niemals aber soll er als ausschließlicher Modegesang dauernd verbleiben.

Auch der Name St. Andreasberg übt noch heute in der Kanarienliebhaberwelt eine fast magische Wirkung aus. Das Verdienst der Züchter von St. Andreasberg besteht darin, daß dort der feine Harzer Kanariengesang eigentlich geschaffen worden und von dort ausgegangen ist. Heute aber stehen viele bedeutende Züchter von außerhalb mit den besten in Andreasberg auf gleicher Höhe, wenn nicht über ihnen. An dem wirklichen Verdienst St. Andreasbergs soll nichts geschmälert werden, aber heutzutage bürgt die Bezeichnung, ein Andreasberger Züchter zu sein, durchaus nicht auch dafür, von dort die besten Sänger zu erhalten; es genügt nicht, in St. Andreasberg zu wohnen, um gute Sänger erziehen zu können.

Mit vollem Recht sagt daher Herr Professor Metzdorf: „Denn daß der Vogel gut singt, liegt natürlich nicht daran, daß er im Harz, sondern daß er aus Harzer Rasse gezüchtet ist — wo das Heckbauer gestanden hat, ist selbstverständlich ganz gleichgiltig und das Züchtungs-Verfahren ist überall bekannt. Jetzt werden in ganz Deutschland, besonders in Berlin, Leipzig, Hannover und am Rhein gute Kanarien von Harzer Rasse gezüchtet, und es wird an Veredlung auch wirklich etwas geleistet.

Es gibt Züchter in Berlin, welche in ihren Leistungen dem berühmten Züchter Trute in Andreasberg sehr nahe kommen und einen Züchter, wie Peter Erntges in Elberfeld, besitzt ganz Andreasberg jetzt nicht mehr".

Wie oft hört man die weise Lehre Ben Akibas, alles in der Welt sei schon einmal dagewesen und alles, was geschieht, sei nur eine Wiederholung früherer Vorgänge. Nun, so wollen denn auch wir hoffen, daß sich der frühere Harzer Gesang mit allen seinen Mannigfaltigkeiten, „Lach-, Triller- und Zitherrolle", ebenfalls wiederholen möge.

Die zweckmäßigsten Käfige für Weichfutterfresser oder Wurmvögel.

Nachdruck verboten.

Eine Widerlegung der in Nr. 50 der „Gefiederten Welt" 1889 behaupteten Mängel solcher Käfige.

Von Mathias Rausch.

(Schluß).

Wenn Herr Michel ferner meint, daß die Befürchtung, ein Vogel finde in einem Käfig das Futter nicht, gänzlich ausgeschlossen sei, so irrt er in dieser Beziehung. Zahlreiche Fälle aus meiner Erfahrung widersprechen dieser seiner Ansicht. Ich bin auch überzeugt, daß das alljährliche Eingehen eines großen Theils der Vögel in Deutschland lediglich auf diesen Umstand zurückzuführen ist. Kein frisch eingefangner Vogel sucht das Futter, er muß dasselbe vielmehr vor Augen haben, also nothwendigerweise sehen, sonst stirbt er eher vor Hunger, bevor er dasselbe findet. Darum dürfen die Futtergefäße auch niemals außerhalb des Bauers angebracht sein, sondern sie müssen unter allen Umständen stets im Innenraum des Käfigs ihren Platz finden, wenn der Frischfang nicht der Gefahr des Verhungerns ausgesetzt sein soll. Jeder Käfig also, bei welchem derlei Absonderlichkeiten vorkommen, kann nicht mehr ein zweckmäßiger Käfig genannt werden; er kann vielleicht für einzelne Vögel einunddersel ben Art genügen, **aber nicht für alle Vögel dieser Art.** Aus diesen Gründen muß

ich auch die Vorrichtung der Futter- und Wassergefäße im Lorey'schen Käfig gerade als den größten Mangel dieses Käfigs bezeichnen; eine solche Anbringung der Gefäße macht sich ganz gut in einem Lerchenkäfig, weil sie verhindert, daß der Vogel in die Gefäße hineintrippelt, für einen Sprosser- oder Nachtigalkäfig eignet sich dieselbe aber ganz und garnicht.

Was die Herstellung der Käfige für Weichfutterfresser aus Metall anbelangt, so habe ich nicht behauptet, daß das Metall die Gesundheit der Vögel schädige. Ich sagte blos, daß die Metallbauer, selbst wenn sie genau nach dem Bedürfniß ihrer Insassen verfertigt wären, sich weniger für Weichfutterfresser eignen, weil dieselben, namentlich im Winter zur Nachtzeit, wo die Stubenwärme eine sehr niedrige ist, mehr Kälte nach dem Vogel leiten, als die Holzkäfige, und darum, wenigstens nicht zu jeder Jahreszeit, sich gleich brauchbar erweisen. Wenn ein solches Metallbauer, wie Herr Michel sagt, in warmer Stube steht, so kommt das Metall freilich nicht in Betracht. Bekanntlich steht aber das Bauer nicht ununterbrochen in warmer Stube, und da es in kalter Stube nachtheilig auf den Vogel wirkt, so muß dieser Umstand berücksichtigt werden. Für zarte Vögel, wie Gelbspötter, Sumpfrohrsänger u. a., die mitten im Winter mausern und deshalb fortwährend in einem gleichmäßig erwärmten Raum gehalten werden müssen, wäre ein Metallbauer zur Winterszeit ganz unbrauchbar. Und da auch weder die Nachtigal, noch der Sprosser große Wärmeschwankungen verträgt, so gebietet es schon die äußerste Vorsicht, auch diese Vögel von Metallkäfigen fernzuhalten.

Auch bei uns in Wien werden Metallkäfige, und zwar in wirklich zweckmäßiger Form und Einrichtung, genau den Holzkäfigen entsprechend, verfertigt, aber erwärmen können sich die Liebhaber für diese Käfige dennoch nicht. Man sieht zuweilen wol einen Laien nach einem solchen Metallkäfig greifen, allein letztrer wird in späterer Zeit immer wieder durch einen ebenso praktischen Holzkäfig ersetzt, und dies ist auch der beste Beweis dafür, daß sich für Wurmvögel die Holzkäfige jederzeit am besten bewähren und die Erzeugnisse aus Metall als weniger brauchbar in den Hintergrund drängen.

Bemerken möchte ich noch zur Aufklärung der geehrten Leser, daß die von mir zur Ansicht gesandten Nachtigalen- und Sprosserkäfige nicht etwa erst neu erfunden oder von mir selbst erzeugt wurden, die Käfige sind vielmehr, wie oben bemerkt, schon länger als 50 Jahre bei allen sachkundigen Sprosserliebhabern hierzuland im Gebrauch, haben sich auch unter allen Käfigen für Weichfutterfresser noch am besten bewährt und wurden demzufolge bei den ornithologischen Ausstellungen wiederholt mit den höchsten Preisen ausgezeichnet. Ihre Erzeugung wird nicht fabriks- oder handwerksmäßig betrieben, sondern ist vielmehr sogenannte Dilettanten-Arbeit, mit welcher sich ausschließlich nur ärmere, aber in jeder Beziehung bewährte Vogelliebhaber befassen, um einige Nebeneinkünfte zu erzielen. Daß sie es dabei infolge langjähriger Uebung zu einer Fertigkeit brachten, die selbst einem gelernten Schreiner und Klempner, bzl. Anstreicher Ehre machen würde, bezeugt ein Blick auf die Käfige selbst.

Die Käfige sind also aus der Reihe der erfahrensten Vogelliebhaber hervorgegangen, und es versteht sich darum von selbst, daß sie das Ergebniß jahrelanger Beobachtungen und Erwägungen sind, daher sowol in ihrer innern Einrichtung als auch in der äußern Form nicht nur den Gewohnheiten und Eigenthümlichkeiten der betreffenden Vögel nach jeder Richtung hin vollkommen entsprechen, sondern auch inbezug auf eine bequeme Unterbringung derselben an den hierzu geeignetsten Orten der Stube Rechnung tragen.

Die Käfige für Weichfutterfresser haben übrigens hierlands verschiedene Größen. Die erste Größe ist für Blaudrosseln, Steinröthel u. a. berechnet, die zweite Größe für Sprosser, Nachtigalen und die großen Grasmücken, die dritte Größe für Schwarzplättchen und die kleinen Grasmücken, und endlich haben wir auch die Zweisprung-Käfige mit durchbrochner Decke für Gelbspötter, Sumpfrohrsänger und die edlen Finken-Schläger. Wem also die zweite Größe für den Sprosser zu klein scheint, kann sich immerhin der ersten Größe für die Drosseln dazu bedienen — ich bin aber im voraus davon überzeugt, daß jeder Liebhaber seinen diesfälligen Mißgriff bald erkennen und doch wieder zu dem regelrechten Käfig der Nachtigalen und Sprosser zurückkehren wird.

Hierdurch erscheinen die von Seite des Herrn Michel gerügten Mängel der in Rede stehenden Sprosserkäfige nach jeder Richtung hin widerlegt, und ich überlasse es nun getrost den sachkundigen Liebhabern, zu erwägen, ob die diesfalls vorgebrachten Einwände desselben gerechtfertigt und sachgemäß waren oder nicht.

Wiener Vogelkäfige für Weichfutterfresser.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

Die kürzlich im Verein „Ornis" zu Berlin stattgefundene und dann in dieser Zeitschrift veröffentlichte Besprechung über die verschiedenen Arten der Vogelkäfige für Weichfutterfresser veranlaßt mich, meine Ansicht über die Käfige von Rausch in Wien hier mitzutheilen.

Ich habe nur noch diese Käfige für meine Pfleglinge im Gebrauch und glaube daher, mir ein Urtheil darüber erlauben zu können, ob sich selbige als praktisch erweisen oder nicht. Ohne die Einrichtung der Käfige näher zu beschreiben, bin ich der Meinung, daß dieselbe eine durchaus praktische und zweckentsprechende ist; ich glaube kaum, daß sie noch besser erdacht werden kann.

Meine Vögel befinden sich sehr wohl in diesen Käfigen und halten sich gut und sauber im Gefieder. Ich habe zwei Größen, die Nachtigalen- und die Grasmückenkäfige im Gebrauch. Die erste Größe genügt den Nachtigalen und Sprossern durchaus; ein jeder Liebhaber weiß ja, daß sich diese Vögel sehr

ruhig verhalten. Ist man jedoch bezüglich der andern Größe der Meinung, daß sie größer sein könne, so nehme man ebenfalls für Grasmücken den größern Käfig; der Preisunterschied ist nur gering. Herr Michel meinte, die Futtertröge seien viel zu groß, und die Vögel würden in diesen Käfigen das Futter leicht verunreinigen; dem muß ich widersprechen. Wenn das Futter für einen Tag locker darin ausgebreitet ist, so ist der Behälter garnicht so viel zu groß; ein Viertel der Größe, wie Herr Michel meinte, würde zu klein sein. Eine Verunreinigung des Futters habe ich noch nicht bemerkt.

Ich kann allen Liebhabern, denen daran liegt, ihre Lieblinge in praktischen Käfigen unterzubringen, nur rathen, einmal einen Versuch mit diesen Käfigen zu machen; ich zweifle nicht daran, daß sie ebenso wie ich sehr davon befriedigt sein werden. F. Korn.

Mancherlei.

Ueber schwimmende graue Reiher berichtet H. v. Sch. unterm 29. August v. J. dem „Weidmann": Gestern Abend sah ich hier am Oberrhein zwei Reihern zu, welche, angelockt durch die überaus zahlreich nach Mücken springenden Fische, beständig schreiend über der Wasserfläche kreisten. Endlich ließ sich der eine in der Mitte des Stroms nieder und etwa 300 Schritte weit stromabwärts treiben, wobei er die um ihn aufspringenden Fische zu haschen suchte". Hierzu bemerkt die Redaktion des Blatts: Der Herr Berichterstatter ist uns als scharfer und zuverlässiger Beobachter bekannt, eine Täuschung daher fast ausgeschlossen. Auf alle Fälle würden wir unsere Leser um gütige Bekanntgabe ähnlicher Wahrnehmungen ersuchen. Wir selbst haben nur zwei Wasserläufer, Totanus glottis (grünfüßiger Wasserläufer) und T. ochropus (punktirter Wasserläufer), in solcher Weise „schwimmen" gesehen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Seit meinem Hiersein habe ich der hiesigen Vogelwelt viele Aufmerksamkeit geschenkt, jedoch nichts Neues gefunden, als was schon von Ihnen in Ihren „Fremdländischen Stubenvögeln" berichtet ist. Ueberhaupt finde ich die hiesige Vogelwelt, im Verhältniß zu der in Deutschland, recht arm, und besonders arm an Sängern — ausgenommen etwa die in unseren Wäldern vorkommende Spottdrossel. Unter den Finkenvögeln wären etwa der hiesige Hänfling (rothbrüstige) und Zeisig hervorzuheben, welche einen annehmbaren Gesang haben und recht hübsche Stubenvögel sind. Von den in Ihrem damaligen Schreiben erwähnten Gimpeln habe ich bisjetzt noch nichts Genaueres ausfinden können; nur glaubte ich eines Tags im Sakramento-Thal einen Zug von sechs bis acht Stück (im Winter) über das Feld fliegen gesehen zu haben. Die hiesigen Starvögel kennen Sie auch; ebenso die Wachteln; daneben gibt es noch eine Anzahl Heher-Arten und Raken, ebenso unter Insektenvögeln den Blauvogel und einen ganz gelben Vogel. Leider trägt die hiesige Jagdfreiheit und die Zerstörungswuth des Menschen unter Jung und Alt nicht viel dazu bei, die Vögel zu hegen und das wenige, das vorhanden ist, zu vermehren. Es wäre daher mit Freude zu begrüßen, wenn auch in Kalifornien, wie in Oregon, ein Verein sich bilden würde, zur Einführung deutscher Singvögel, die hier gewiß gut fortkommen müssen. Dort (in Portland) schlagen schon die Amseln, Lerchen, Finken u. a., die man in verschiedenen Parks freigelassen hat, und es muß für ein deutsches, sangesfreundliches Herz ein herrlicher Genuß sein, solch' ein Stück Deutschland in fernen Zonen zu haben. Nur befürchte ich, daß die unberufenen Flinten u. a. dieser Herrlichkeit hier bald ein Ende machen würden, wenn nicht Gesetze die Vögel schonten.

Der Vogelhandel liegt hier noch sehr im Argen. In dem Zentrum Kaliforniens, hiesiger Stadt San Francisko, gibt es nur wenige Handlungen, und diese sind nicht viel werth. Blos Kanarienvögel, sowie Reisvögel und zwei bis drei andere Arten Prachtfinken sind auf dem Markt zu finden, daneben etliche grüne Papageien, sowie einige Sittiche u. a. Der Vogelliebhaber findet hier ein armseliges Feld, wo doch der Verkehrsweg aus Asien ein so günstiger ist und Gelegenheiten zu umfangreicher Einfuhr ausgezeichnet wären. In jedem Spätjahr werden auch etliche deutsche Finkenarten von New-York aus eingeführt, wie Stiglitze, Dompfaffen, Hänflinge, Zeisige und Edelfinken, die aber gewöhnlich krank hier ankommen und durch den Klimawechsel leicht sterben. So habe ich seit kurzem drei Stiglitze und einen Dompfaff verloren, die man hier theuer bezahlen muß, und der erst seit zwei Wochen in meinem Besitz sich befindende Zeisig leidet an einer entzündlichen Erkältung, entweder Hals- oder Lungenentzündung. Doch scheint das von Ihnen empfohlene Heilmittel, Salizylsäure, etwas Besserung bewirkt zu haben, und es würde mich recht freuen, wenn ich den kleinen, hübschen „Landsmann" retten könnte.

Gern würde ich mich bestreben, unter dem hiesigen Volk, besonders dem deutschen, mehr Liebe und Verständniß für die edle Vogelliebhaberei zu bewirken, doch, wie in allen höheren Dingen, so auch in diesen: die Sucht nach Geld und Erwerb herrscht vor.

Fritz Reiser in San Francisko.

Aus den Vereinen.

Danzig. XI. Jahresbericht des Ornithologischen Vereins für das Jahr 1889. Erstattet im Namen des Vorstands in der Jahres-Versammlung am 10. Dezember 1889 vom derzeitigen Schriftführer des Vereins Richard Giesbrecht. Wenn wir einen Rückblick thun auf das Leben und Wirken des Vereins in dem mit dem heutigen Tag beendeten Jahr, so können wir seine Thätigkeit sowol nach außen, wie nach innen nur als eine sehr rege bezeichnen. Die Vorbereitungen zu unserer V. Geflügel-Ausstellung und die glückliche Durchführung derselben, die gänzliche Umarbeitung unserer Satzungen und die dadurch bedingten Veränderungen in der bisherigen Verwaltung brachten reges Leben in den Verein und machten große Ansprüche an die Thätigkeit einzelner Vorstands-Mitglieder. Die Hoffnungen aber, mit denen wir in das neue Vereinsjahr einzutreten berechtigt waren, haben sich leider nicht in vollem Maß erfüllt, was an dieser Stelle hervorzuheben ich nicht glaube unterlassen zu dürfen. Der Vorstand hatte gleich bei Beginn des Jahrs, während er mit den Vorbereitungen zur Ausstellung vollauf

beschäftigt war, innerhalb des Vereins mit Mißhelligkeiten mannigfacher Art zu kämpfen, die, während des Sommers ruhend, mit unseren Wintersitzungen in andrer Gestalt wieder zum Vorschein kamen. Das neue Vereinsjahr wird aber, da sich unsere seit einiger Zeit gehegten Hoffnungen inbetreff der Wahl eines ersten Vorsitzenden verwirklicht haben, darin gründlich Wandel schaffen, dessen glaube ich sicher zu sein. Nach diesen einleitenden Worten, die hier anzufügen ich mir nicht versagen konnte, lasse ich nunmehr einen geschäftlichen Bericht über das Vereinsjahr 1889 folgen. In unserer Jahres-Versammlung am 18. Dezember 1888 wurden in den Vorstand gewählt die Herren: A. v. Bockelmann zum Vorsitzenden, E. Gaebel zu dessen Stellvertreter, R. Giesbrecht zum Schriftführer, F. H. Wolff zum Bücherei-Verwalter und Vergnügungs-Vorsteher, F. Führer zum Schatzmeister. Herr von Bockelmann, an dessen Amts-Uebernahme wir so große Hoffnungen zu knüpfen berechtigt waren, führte leider nur in wenigen unserer Sitzungen den Vorsitz — schon am 4. April sah sich derselbe veranlaßt, sein Amt niederzulegen. Gesundheitsrücksichten und die obenerwähnten Mißhelligkeiten brachten ihn zu diesem Entschluß, dessen schwerwiegende Bedeutung für den Verein nur diejenigen ermessen können, die in der kurzen Zeit seiner Amtsführung mit Herrn von Bockelmann näher in Berührung gekommen sind. Am 7. Februar sah sich ferner der Schatzmeister, Herr F. Führer, veranlaßt, sein Amt niederzulegen. An seiner Stelle wurde am 21. Februar Herr E. G. Olschewski gewählt. Im Verlauf des Vereinsjahrs traten 16 Herren dem Verein bei. Ausgetreten sind dagegen 23 Herren. Durch den Tod verlor der Verein die Herren Kilp und Mallon. Lassen Sie uns, meine Herren, das Andenken der Verstorbenen durch Erheben von den Sitzen ehren. In der Mitgliederzahl ist keine wesentliche Aenderung eingetreten. Sie beträgt heute 107. Es befinden sich unter denselben nur noch zwei, die zu den Gründern des Vereins gehören; dies sind die Herren Lüdtke und Volkmann. Außer unseren Zusammenkünften im Lauf des Sommers in verschiedenen Lokalen haben wir zehn ordentliche Sitzungen und sechs außerordentliche General-Versammlungen abgehalten, davon vier im Sal der Naturforschenden Gesellschaft, zehn in unserm Vereinslokal, dem Restaurant zum Luftdichten, und je eine im Kafe Ludwig und dem Bürgerschützenhaus. Vorträge, bzl. Vorlesungen haben wir den Mitgliedern nicht viele bieten können. Derjenige, welcher den meisten Stoff dazu geliefert hat, war Herr F. Moschkowitz. Derselbe hat folgende Vorträge gehalten: Am 24. Januar über Zwerghühner, am 21. Februar über das Thema: „Geflügelzucht, eine angenehme und nützliche Nebenbeschäftigung", am 7. März über: „Die Vogelwelt im preußischen Weichselgebiet", am 7. November über Minorka-Hühner. Zu dem ersten und letzten Vortrag hatte Herr M. zur Vorzeigung Musterstämme mitgebracht. Ferner wurden Vorträge gehalten von den Herren E. G. Olschewski am 24. Januar über Maltheser-Tauben, Karl Studti am 21. Februar über Weißkopf-Tümmler, vom Unterzeichneten am 7. Februar über den Storch und am 7. November über den Wiedehopf. In der Sitzung am 21. Februar gelangte eine Flugschrift von Frau Agnes Engel in Schwerin zur Verlesung, die sich gegen den Sport des Taubenschießens richtete. Der Verein beschloß, der Aufforderung der Frau E. nachzukommen und sich an ihrer Bestrebung gegen diesen Sport dadurch zu betheiligen, daß er sich durch seine Unterschrift mit dem Inhalt einer diesen Gegenstand behandelnden Schrift einverstanden erklärt. Die Fütterung der Vögel im Winter 1888/89 hatten Herr Wolff und ich übernommen. Wir errichteten sieben Futterplätze. Zum Ankauf von Futter wurden 33,01 Mk. verwendet, während wir 16,00 Mk. für den Druck von Flugblättern: „Füttert die Vögel" und Anschlagen derselben an die Säulen verausgabten. Es gehen ja die Meinungen über den Nutzen einer solchen Fütterung während des Winters sehr auseinander — ja in neuester Zeit wird sogar davor gewarnt, indem geltend gemacht wird, daß die Vögel dadurch, daß man sie in den Wintermonaten die Nahrung mühelos finden läßt, davon abgehalten würden, die Baumrinden nach Käferlarven zu durchsuchen, wodurch bewirkt wird, daß eine Menge schädlicher Insekten dem Leben erhalten blieben. Von andrer und zwar sehr gewichtiger Seite wird dem aber völlig widersprochen, und daß auch in unserm Verein die erstre Meinung nicht getheilt wird, sondern Mitleid mit den darbenden Vögeln überwiegend vorhanden ist, beweisen die besonders in diesem Jahr bereits reichlich gespendeten Mittel zur Vogelfütterung. Ist doch fast keine Sitzung abgehalten, in der nicht irgend ein zu diesem Zweck geschenkter Vogel durch Versteigerung reichlichen Ertrag geliefert hat. Unsern besondern Dank hat sich Herr Günther durch das Abhalten dieser Versteigerungen erworben. Von Herrn Wolff wurden im Lauf des Sommers fünf Ausflüge veranstaltet. Seine Leistungsfähigkeit hat der Verein in diesem Jahr wiederum bewiesen durch Veranstaltung seiner Ausstellung, und zwar der fünften. Das Ausstellungs-Komite setzte sich zusammen außer dem gesammten Vorstand aus den Herren Moschkowitz, Stuckmann und Studti, denen sich noch kurz vor der Ausstellung die Herren Block, Büttner, Friesen und Lange anschlossen. Einmüthiges Zusammenarbeiten fördert die Arbeit, und nicht allein das, es bedingt sogar unter Umständen das Gelingen des Ganzen — das haben wir so recht kennen gelernt bei den Vorarbeiten zur Ausstellung und auf dieser selbst. Ohne eine solche Einmüthigkeit hätte uns das Werk schwerlich gelingen können und daß es als ein gelungnes bezeichnet werden muß, werden selbst diejenigen zugeben müssen, die durch ihr — wollen wir sagen — völlig theilnahmloses Verhalten der Ausstellung nichts weniger als fördernd gewesen sind. Die Gesammt-Einnahmen betrugen 4014,95 Mk., denen an Ausgaben 3712,35 Mk. gegenüberstehen, sodaß ein Reingewinn von 302,60 Mk. übrig geblieben ist, der unserer Vereinskasse zufloß. Die Ausstellungsräume zeigten diesmal ein gegen die Vorjahre wesentlich verschiednes Aussehen, nicht allein dadurch, daß das sämmtliche Großgeflügel in einem besondern Raum der neuerbauten Schießhalle untergebracht wurde, sondern vielmehr durch die eigenartig schöne Ausschmückung des Hauptsals. Die Herren Raabe und Wenzel, die Urheber der verschiedenen Anordnungen, verdienen unsre vollste Anerkennung. Wir hatten auf der Ausstellung zum erstenmal zwei Sammelbüchsen zum Besten der Vogelfütterung im Winter an geeigneter Stelle aufgestellt, die bei Schluß der Ausstellung einen Ertrag von 14,56 Mk. aufwiesen. Zu Kassenführern der Ausstellungs-Abrechnung wurden die Herren Lange und Willenius gewählt, auf deren schriftlich abgegebne Erklärung hin dem Komite bereits in der Sitzung am 6. Juni Decharge ertheilt werden konnte. In derselben Sitzung wurde mir die große Ueberraschung zu Theil, daß mir Herr Ed. Büttner im Namen vieler Mitglieder ein prächtiges Album überreichte, dessen Titelblatt eine künstlerisch angefertigte Widmung aufwies; das Album selbst enthielt die Photographien der Spender. Es sollte dies eine Ehrengabe sein in Anerkennung der Durchführung der Ausstellungs-Arbeiten. Unser Vereinsvermögen betrug am Anfang dieses Jahrs 555,72 Mk., und heute 880,52 Mk. Die Vereins-Bücherei wurde im Lauf des vergangnen Jahrs eifrig benutzt. Neu angeschafft wurden mehrere bedeutende Werke. Der Schluß des Jahrs brachte dem Verein noch ein wichtiges Ereigniß: Die Annahme der gänzlich umgearbeiteten Satzungen in der Sitzung am 10. Oktober. An der Ausarbeitung waren betheiligt die Herren Gaebel, Büttner, Moschkowitz, Wolff und ich. Die Satzungen enthalten vielfach neue Bestimmungen und scheinen dazu berufen, frisches Leben in den Verein zu bringen. Auf Grund derselben mußte der Vorstand vermehrt werden, und so wurden in der Sitzung am 24. Oktober die Herren Matting und Moschkowitz zu Beisitzern gewählt. Die Vereins-Satzungen schreiben ferner monatliche Vereins-Ausstellungen vor, und gerade diese sind es, die den Besuch der Sitzungen so sehr gehoben haben. Wir haben bis jetzt zwei solcher Ausstellungen veranstaltet: am 24. Oktober mit einheimischen Vögeln und am 21. November mit Tauben, denen im Januar eine solche mit Hühnern, im Februar mit fremdländischen Vögeln und im März mit Kanarien folgen soll. Diese Ausstellungen sind verbunden mit Prämirung und Gratis-Verlosung. In einer unserer letzten Sitzungen wurde die Anschaffung von Nistkasten für die verschiedenen Vogel-

arten beschlossen. Dieselben werden auch an Nichtmitglieder abgegeben werden, sodaß Jedem, der in seinem Garten oder in der Nähe seiner Wohnung unseren gefiederten Sängern sichere Brutstätten darbieten will, dies auf mühelose Art ermöglicht wird. Wir bitten unsere Mitglieder, dieser Absicht weiteste Verbreitung zu verschaffen, damit unser Zweck voll und ganz erreicht wird. Mit dem Dank des Vorstands für das demselben entgegengebrachte Vertrauen schließe ich. —

In den Vorstand des Vereins für das Jahr 1890 wurden in der General-Versammlung am 10. Dezember 1889 gewählt die Herren: Gerichts-Assessor Matting, Vorsitzender, Eduard Büttner, stellvertretender Vorsitzender, Richard Giesbrecht, Schriftführer und Büchereiverwalter, F. Moschkowitz, stellvertretender Schriftführer und Geräthschaften-Verwalter, F. H. Wolff, Schatzmeister, W. Brandt, O. Lange, Beisitzer, F. Stuckmann, Vergnügungs-Vorsteher. — Das XI. Stiftungsfest feierte der Verein am 14. Dezember 1889 im Friedrich-Wilhelm-Schützenhaus. Wenn die Zahl der Theilnehmer infolge der vielfachen Erkrankungen auch keine große war, so konnte dieser Umstand doch der frohen und freudigen Stimmung, die von Anfang bis zu Ende herrschte, keinen Abbruch thun, denn Herr Wolff hatte durch die vielen Ueberraschungen, die er den Festgenossen im Lauf des Abends bot, dafür gesorgt, daß die Stunden wie im Flug dahin schwanden und es bereits sehr früh am Tag war, als man an Aufbruch dachte.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Grimma i. S., Geflügelzüchterverein, 1.—3. Februar 1890.
Pirna a. d. Elbe, Geflügelzüchterverein, 1.—3. Februar.
Zeulenroda, Geflügelzüchterverein, 1.—4. Februar.
Meuselwitz, Verein für Geflügelzucht, 2.—4. Februar.
Mittweida, Geflügelzüchterverein, 6.—9. Februar.
Gera (Reuß), Geflügelzüchterverein, sechste große Geflügel-Ausstellung, 8.—10. Februar.
Jauer i. Schl., Verein für Geflügel- und Singvögelzucht, Provinzial Verbands-Ausstellung schlesischer Geflügelzüchter, 8.—10. Februar.
Königsbrück bei Dresden, Geflügelzüchterverein, 9.—11. Februar.
Zeitz, „Columbia", Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz, 8.—11. Februar.

Anfragen und Auskunft.

Ornithologischer Verein zu Posen: Graupapageien, welche in der ersten Zeit sich recht ungeberdig zeigen, bei jeder Annäherung das Gefieder sträuben und krächzen, pflegen regelmäßig nachher die besten Sprecher und liebenswürdigsten Vögel zu werden. Dies wird hoffentlich auch mit dem Papagei des Herrn Piotrowski geschehen, vorausgesetzt freilich, daß der Graupapagei wirklich noch ein junger Vogel und nicht ein alter Krächzer ist, denn im letztern Fall würde die Zähmung und Sprachabrichtung allerdings viel schwieriger sein. Hoffentlich haben Sie doch in Ihrer Vereinsbibliothek mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage), in welchem Sie erstens die Merkmale und Altenskennzeichen, zweitens Anleitung zur Zähmung und Abrichtung und drittens Vorschrift zur besten Verpflegung, um den Vogel gesund zu erhalten, jetzt über die Gefahren der Eingewöhnung und späterhin über das Selbstrupfen u. a. hinwegzubringen oder davor zu bewahren, finden. Dem Ornithologischen Verein zu Posen, seinem Vorsitzenden Herrn Rudolf Schulz insbesondre, und Herrn Piotrowski (früher Greifswald?) viele Grüße.

Fräulein Janet Cumming: 1. Die Würgebewegungen, welche Ihr eierlegender Kakadu zeigt und das anscheinende Erbrechen sind nichts anderes als Aeußerungen seiner Paarungslust, und Sie brauchen daran keinerlei Befürchtungen knüpfen; jedenfalls aber müssen Sie den Vogel sorgfältig und sachgemäß verpflegen, damit die bis jetzt hartschaligen guten Eier nicht weichschalig werden und der Vogel daran erkranke. Befolgen Sie also sorgsam die Rathschläge, welche in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" gegeben sind. 2. Am besten würde es nach meiner Ueberzeugung allerdings sein, wenn Sie Ihrem Kakadu, da er jetzt bereits im zweiten Jahr jedesmal im Januar Eier gelegt hat, um dieselbe Zeit oder besser schon zum Winter hin ein Männchen beschaffen möchten. Geschlechtsunterschiede sind ja in meinem genannten Buch angegeben, und wenn Sie sich an einen zuverlässigen Händler wenden, so wird derselbe Ihnen sicherlich unschwer ein gutes, gesundes und lebenskräftiges Männchen beschaffen. 3. Von den Eiern wollen Sie einige an Herrn Oberamtmann Nehrkorn auf Riddagshausen bei Braunschweig schicken.

Herrn Albert Fordemann: Die ursprüngliche Heimat des Girlitz (Fringilla serinus, *L.*) ist, wie Sie aus meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) ersehen können, ursprünglich Südeuropa und Kleinasien und etwa erst seit dem Beginn unseres Jahrhunderts hat er sich, nordostwärts wandernd, über Deutschland und Mitteleuropa überhaupt allmählich verbreitet. Wie weit dies bereits geschehen ist, läßt sich mit voller Sicherheit noch nicht feststellen.

Herrn Dr. G. P., Wien: Der Kanarienvogel zeigte eine Erkrankung, die leider nicht selten bei eifrig singenden Hähnchen vorkommt, nämlich die ziemlich starke Entzündung des Herzzipfels. Worin die Ursache derselben begründet gelegen, das vermag ich leider nicht anzugeben, vielleicht in sehr großer Erregung, oder auch darin, daß der Rübsen ein wenig Samen von Hederich oder Ackersenf enthalten hat. Ein alter, erfahrner Züchter wollte neulich mit Sicherheit wissen, daß die Harzer Kanarienvögel, wenn sie auch nur in ganz geringem Maß, aber häufig Hederichsamen bekommen, herzkrank würden.

Bücher- und Schriftenschau.

Oettel's Kalender für Geflügelfreunde für 1890. Ein Jahrbuch der Freunde der Geflügel- und Vogelwelt. Herausgegeben von **Gustav Meyer** in Minden. (Verlag von Wilhelm Köhler in Minden).

Während ich, halb Scherz, halb Ernst, immer zu sagen pflege, daß mir Niemand auf der Welt im Leben so viel genützt hat, als meine „lieben Feinde" — habe ich hier den Beweis vor mir, daß auch ich Jemandem, der mich für seinen Feind hält, einen recht bedeutungsvollen Dienst leisten konnte. Im vorigen Jahr tadelte ich den Köhler'schen Kalender für Geflügelfreunde um seiner auffallend sparsamen, wenn nicht ärmlichen äußern Ausstattung willen; aber die Worte, welche garnicht einmal so schlimm gemeint waren, gingen dem Verleger trotzdem so sehr nahe, daß er nach zwei Seiten hin thatkräftige und wenigstens nach der einen vortheilhafte Maßnahmen treffen zu müssen glaubte.

Der Kalender liegt nun in völlig neuer Ausstattung mit geschmackvollem, steifem Umschlag und mit dem oben angegebnen neuen Titel vor; Papier und Druck sind wie früher wieder gut, namentlich aber sind diesmal überaus viele Voll- und Textbilder beigegeben worden. Auch der Text ist von dem umsichtigen und reicherfahrnen Herausgeber so reichhaltig gestaltet, daß er demselben in keinem der früheren Jahrgänge nachsteht. Die kleinen, fleißig zusammengetragenen Kalenderangaben auf den verschiedensten Gebieten und all' dergleichen Kram, den die derartigen Kalender mehr oder minder nothwendigerweise haben müssen, bringt er auch diesmal wieder: Krankheiten des Geflügels, Verzeichniß der Vereine, Geflügel-Lexikon u. a. m. Vorzugsweise werthvoll dürften diesmal die von größtentheils vortrefflichen Abbildungen begleiteten mannigfaltigen Mittheilungen über Geflügel-, insbesondre Hühnerzucht, sein. Auch die Abtheilung Sing- und Schmuckvögel ist nicht vernachlässigt, und das ist jetzt recht gut, denn seitdem der „Kalender für Vogelfreunde" von Arnold leider eingegangen ist, steht dieser Oettel-Kalender ja eigentlich ohne Konkurrenz da. — Die andre Seite, welche er so auffällig zeigt, ist die, daß aus dem Mitarbeiter-Verzeichniß mit dem neunten Jahrgang jetzt plötzlich, infolge der Kritik im vorigen Jahr, mein Name fortgestrichen ist; nun, es wird dem Kalender nichts schaden und mir auch nicht; wir werden es Beide ertragen können. Ich wünsche wenigstens, daß der erstre immerhin guten Fortgang finden möge! Dr. K. R.

Briefwechsel.

Frau Baronin Skrbensky: In der nächsten Nummer bringe ich das Untersuchungs-Ergebniß, aber auch Ihre ungemein interessanten Mittheilungen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 5. Magdeburg, den 30. Januar 1890. XIX. Jahrgang.

Der Ornithologische Verein Augsburg

veranstaltet am **23., 24.** und **25. März** im **Röschgartensal** seine

I. grosse Vogel-Ausstellung

von **fremdländischen Stubenvögeln, Papageien, Kanarien** (einschließlich Harzer Konkurrenzsängern), **einheimischen Vögeln** (ausschließlich Hühnern, Tauben, Enten, Gänsen u. drgl.), sowie **Nist-, Futter-** und **Vogelschutzgeräthen, Käfigen** und **Literalien.**

Es ist dies die **erste ausschließliche** Vogelausstellung in Augsburg und gleichzeitig die **erste Ausstellung in Bayern,** auf welcher infolge des neuen Vogelschutzgesetzes inländische Vögel zur Anschauung gebracht werden dürfen. Aus diesen Gründen soll die Ausstellung nicht nur fördernd für Liebhaberei und Sport, sondern auch **belehrend** wirken und beitragen zur Verbreitung der Kenntniß der einheimischen Vogelwelt.

Zur Beschickung mit europäischen Vögeln ist deshalb **weitester Spielraum** gelassen und werden alle Arten, selbst **Raubvögel, Eulen, Lauf-, Sumpf-** und **Schwimmvögel — lebend** und **ausgestopft** — willkommen sein. Der Verein richtet daher an Vogelhändler sowol, als an Liebhaber und Züchter die Bitte, das Unternehmen durch abwechslungs- und zahlreiche Beschickung zu unterstützen und hofft, daß wenn die Ausstellung so mächtige Anziehungskraft erhalten wird, auch allen verehrten Ausstellern aller Voraussicht nach ein schöner Erfolg vorausgesagt werden kann.

Alles Nähere besagen die Programme und Anmeldebogen, welche vom Vorstand, Herrn Kaufmann **Benedict Tischer** in **Augsburg,** Fischmarkt, zu beziehen sind. [125]

Der Ausschuß des Ornithologischen Vereins in Augsburg.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[126] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, für welche Vogelart. Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [127] **H. Dresalt, Lübeck.**

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectivorous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [128]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

Hochfeine Harzer Kanarienroller

eigner Zucht, mit Hohlklingel und Knorre, Flöte, tiefer Hohlrolle u. a. schön. Touren. Gew. f. Ges. u. leb. Ank. Verp. frei. Versende von 8—20 ℳ gegen Nachnahme. [129]

W. Waldmann, Walkenried a. H.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [130]

W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wegen Todesfall

eines bekannten Liebhabers gelangen zum Verkauf die reichen Bestände von **drei Vogelstuben**: Erprobte, zuchtbare **Sittiche, Prachtfinken** u. a., überhaupt einheimische und fremdländische **Zier- und Singvögel**, auch 1 sprechender **Jako** und 2 gutsprechende **Amazonen**, ferner in größrer Auswahl gutgehaltnes **Zier- und Parkgeflügel**, 9 Pare verschiedene **Fasanen**, seltene **Zierenten**, 1 Par schwarzhalsige Schwäne.

Verkauf an Händler durch letztwillige Verfügung ausgeschlossen. Eine Liste mit den billigsten Preisen wird auf Wunsch frei zugesandt. Zuschriften erbeten durch [131]

I. Grazer Lokal-Anzeiger,
Stempfergasse 6.

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [132] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu verkaufen ein gut und deutlich sprechender und singender, sehr zahmer [133]

Amazonen-Papagei,

grün mit gelbem Kopf, ein Prachtexemplar im Gefieder, schreit nie und ist gänzlich fehlerfrei, für 80 ℳ unter Nachnahme und Gewähr für lebende und gesunde Ankunft. Angebote unter **F. R. 156** an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten.

Habe noch eine Anzahl

Kanarienvögel edlen Gesangs,

Stück 10—20 ℳ, abzugeben. Meine Vögel wurden heuer auf hiesiger Ausstellung mit der silbernen Medaille ausgezeichnet. [134]

Richard Thiele, Zittau i. S.

Suche graue Edelsänger,

5—6 Pare, sofort oder bis Ende Februar zu kaufen. [135]

Stellrecht, Stuttgart, Hohenheimerstr. 74.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eingetroffen:

Sonnenvögel, prachtvolle Doppelschläger vom Himalaya-Gebirge, von Austr. import. Zuchtpare **Wellensittiche** und vieles Andere. Preise und Vorrathsverzeichniß, sowie für jeden Liebhaber interessante Mittheilungen über den heutigen Vogelhandel auf Anfragen kostenlos. [136]

Gustav Voss, Hoflieferant.
Köln a. Rh.

Ein Alexander-Hoch-Edelsittich

(großer) mit schönem, langem Schwanz und vollem Prachtgefieder, etwas sprechend und flötend, ist für 25 ℳ, und der große, starke und kräftige Käfig für 5 ℳ zu verkaufen. Angebote unter **B. V. 707** an die Expedition der „Gefiederten Welt" in Magdeburg erbeten. [137]

Verkaufe:

12 Naturnistkasten für Wellensittiche, Stück 1 ℳ [138]

Dr. Sauermann, Dahme, Brandenburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eine **Eier-, Muschel- und Bernstein-Sammlung, Vogelnester** zu verkaufen bei [139]

Frau **Dr. Holland,** Stolp i. Pom.

Derjenige Herr, welcher vor einiger Zeit in diesem Blatt einen Jako-Selbstrupfer suchte, wird ersucht, seine Adresse der Expedition der „Gefiederten Welt" unter K. B. einsenden zu wollen. [140]

Hohlroller,

lang und tief gehend, Stück 8—10 ℳ, verkauft [141]

Ferd. Kleeberger, Buchhändler, Speyer.

Bilder aus der Vogelstube.

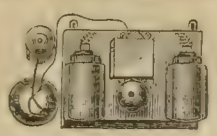
Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Elektrische Haustelegraphen,

vollständig zum Selbstbestehend



montirt anzulegen, aus:

2 Elementen 20 cm, 1 Läutewerk, 1 Druckknopf, 25 m Leitungsdraht einschl. Elementkasten = 9 ℳ, größere Einrichtungen = 11,50 ℳ. Ferner empfehle sämmtliche Bedarfsartikel, als: Läutewerke, Sicherheits-Kontakte, Druck- und Zugknöpfe, Aus- und Umschalter, Elemente, Leitungs-, Isolir- und Befestigungs-Materialien zu billigsten Preisen. [142]

Vollständige Haus-Telegraphen- u. Telephon-Einrichtungen.

Ernst Beyerlein, Gotha i. Thür.

Hohl- u. Klingelroller

(Stamm Trute), fehlerfrei, habe in großer Auswahl preiswerth abzugeben. Probezeit gestattet. Zum Wiederverkauf gebe gute Mittelvögel, das Stück 10 ℳ, 2 Stück 18 ℳ, 3 Stück 25 ℳ, ab. [143]

P. Holzky, Köthen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Wellensittich,**

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle

als ausdauernd und leicht züchtbar: **Dreifarbige Papagei-Amandinen,** schön und selten, Par 45 ℳ, **Ringelastrilde,** Par 25 ℳ, **Zwergelsterchen von Madagaskar,** niedlich und selten, Par 30 ℳ. Alle Vögel sind durchaus gesund, gut befiedert und stark nistlustig. Preise einschl. sorgfältigster Verpackung. [144] **Hauth, Potsdam,** Weinmeisterstr. 63.

Lebend abzugeben:

2 Uhu, St. 35 Mk., 1 Par Zwergohreulen, zus. 10 Mk, 1 Sperlingskäuzchen, nicht flugfähig, sonst fehlerfrei, 40 Mk. [145]

E. H. Zollikofer, Präparator, St. Gallen (Schweiz).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Prachtfinken,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Herr Karl Hübner, Satgeschäft, Magdeburg, Bahnhofstraße, hat ausgezeichneten gelben, großen Mais. Vorzüglich reiner, guter Hanf bei Herrn Carl Kämpf, Samenhandlung in Mainz. [146] **Frhr. v. Trotha, Darmstadt.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [147] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Kanarienvogel,**

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1889er Ameiseneier,

Ia schneeweiß, sorgfältigst gereinigt, . . . 1 Liter 80 ₰,
IIa auch sehr schön und gut gereinigt . . 1 „ 70 ₰,
Ia Weißwurm (getrocknete Eintagsfliegen) . 1 „ 80 ₰,
liefert jedes Quantum [148]

Gottlieb Wanek, Vogelhandl., **Prag, 411/I,** Böhmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Junge Sänger

(die Alten 1888 in Frankfurt mit I. und II. Preisen, in Hannover mit I. Preisen und II. Stammpreisen ausgezeichnet), gebe das St. für 20, 30 u. 40 ℳ ab einschl. Packung; garant. reellen Werth und lebende Ankunft. [149]

A. Stürmer, Apotheker, **Langenschwalbach.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [150]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [151]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [152]

C. G. Vodel, Leipzig.

Oelgemälde (Kavalierdienst, Kopie nach Bodenstedt), 70 × 85, in feinem Goldrahmen, verk. f. 90 ℳ. Tausche gegen sprechenden Graupapagei mit Käfig. [153]

Chr. Koch, Bonn, Stiftsgasse 15.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gustav Schlegel, Chemnitz,

Webergasse 18,

empfiehlt in schönen, eingewöhnten Exemplaren: Sonnenvögel (chinesische Nachtigalen) mit reinem, melodischem Gesang, Doppelüberschläger, St. 6 ℳ, 3 Männchen 15 ℳ, Par 8 ℳ, **import. Wellensittiche, prachtvolle Vögel, Par 9 Mk.**, Zebrafinken, Par 6 ℳ, graue Kardinäle mit feuerrother Haube, Männchen 5 ℳ, rothe Kardinäle, St. 8 ℳ, Astrilde, Blutschnabelweber, Napoleonsweber, Par 2 ℳ, Amaranten, Cordonbleu, Grisbleu, Bandfinken, Par 2,50 ℳ, Orangeweber in Farbe, Par 4 ℳ, Napoleonsweber in Farbe, Par 4 ℳ, große Textorweber in Farbe, Par 3 ℳ, grauköpfige Zwergpapageien, hochfein, Par 3,50 ℳ, sprechende Amazonen, Stück 25 und 30 ℳ, japanische Mövchen, Par 5 ℳ. Alles tadellose, schön befiederte Vögel. Versandt gegen Nachnahme, lebende Ankunft garantirt. [154]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö.W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö.W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ich habe das „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" zu vertauschen gegen ein Zuchtpar **Harzer Hohlroller** oder zu verkaufen. Das Buch ist ganz neu, nicht beschmiert oder zerrissen. [155]

Mechel Rudolf, Wigstadtl, k. k. Schlesien.

Gut durchsingende mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" **Roller** und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [156]

Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohltklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [157]

Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die NAUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 6. **Magdeburg, den 6. Februar 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Königlich bayerische Verordnung, den Schutz von Vögeln betreffend.
Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Ist bei den Kanarienvögeln Inzucht nützlich oder verderblich?
Beleuchtung der Vogelstube im Winter.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Berlin „Ornis"; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Königlich bayerische Verordnung, den Schutz von Vögeln betreffend.

Wir finden uns bewogen, auf Grund des Reichsgesetzes vom 22. März 1888 betreffend den Schutz von Vögeln, und des Artikel 125, Absatz 4, des Polizeistrafgesetzes vom 26. Dezember 1871 zu verordnen, was folgt:

§ 1. Das Fangen und die Erlegung der in der Anlage angeführten Vögel, sowie das Feilbieten und der Verkauf derselben in todtem Zustand ist auch außerhalb der im § 3, Absatz 1, des Reichsgesetzes festgesetzten Schonzeit (1. März bis 15. September), sohin während des ganzen Jahrs verboten.

§ 2. Die nach § 5, Absatz 2 und 3 des Reichsgesetzes zulässigen Ausnahmebewilligungen werden von den Distriktspolizeibehörden, in München von der Polizeidirektion, ertheilt.

Gesuche um solche Bewilligungen sind seitens der Betheiligten bei der Ortspolizeibehörde ihres Wohnorts anzubringen und von letztrer mit gutachtlicher Aeußerung der Distriktspolizeibehörde vorzulegen.

Die Distriktspolizeibehörden haben die einkommenden Gesuche entsprechender Prüfung zu unterstellen und erforderlichenfalls bezüglich des Vorhandenseins der gesetzlichen Voraussetzungen zur Gewährung einer Ausnahme weitere Erhebungen zu pflegen. In den hierzu geeigneten Fällen ist die gutachtliche Aeußerung der Forstbehörden, der Organe des landwirthschaftlichen Vereins oder von anderen Vereinen und Sachverständigen einzuholen.

§ 3. In den Fällen des § 5, Absatz 3 des Reichsgesetzes dürfen Ausnahmebewilligungen nur an gut beleumundete Personen ertheilt werden.

Bei Gestattung von solchen Ausnahmen ist dem Nachsuchenden ein Legitimationsschein auszufertigen, welcher zu enthalten hat:

1. den Namen und die Personalbeschreibung des zur Führung des Scheines Berechtigten;
2. den Inhalt der Bewilligung, dann die Oertlichkeit und Zeitdauer, auf welche sich dieselbe erstreckt;
3. den Vorbehalt jederzeitigen Widerrufs der ertheilten Bewilligung;
4. alle sonstigen Bedingungen, unter welchen die Ausnahmebewilligung gewährt wurde;
5. das Verbot der Abtretung des Legitimationsscheins an andere Personen.

Diesen Legitimationsschein hat der zur Führung desselben Berechtigte bei Ausübung seiner Befugnisse stets bei sich zu tragen, und dem Polizei-, Forst- und Jagdschutz-, dann dem Feldschutz-Personal auf Verlangen vorzuweisen.

§ 4. Gegenwärtige Verordnung tritt am 1. Januar 1890 in Kraft. Mit demselben Tag wird die Verordnung vom 4. Juni 1866, das Verbot des Einfangens, Tödtens und Verkaufs von Vögeln betreffend (Regierungsblatt Seite 733) aufgehoben.

Unberührt bleiben die bestehenden jagdpolizeilichen Bestimmungen über das Federwild, insbesondre die §§ 2, 3, 4, 6, 9 und 10 der Verordnung vom 5. Oktober 1863, polizeiliche Vorschriften über Ausübung und Behandlung der Jagden betreffend. (Regierungsblatt 1657).

München, 15. November 1889.

Luitpold, Prinz von Bayern, des Königreichs Bayern Verweser.

Freiherr von Feilitzsch.

Auf Allerhöchsten Befehl. Ministerialrath v. Ries.

ad Nr. 16 222. Anlage, enthaltend das Verzeichniß der nach § 3, Absatz 1 des Reichsgesetzes, sowie nach § 1 der Verordnung geschützten Vogelarten:

Ammern, Bachstelzen, Baumläufer, Blau- und Braunkehlchen, Braunellen, Eulen mit Ausnahme des Uhu, Finken (alle Finkenarten, insbesondre Buchfinken, Stiglitz, Gimpel, Zeisig u. a. m.), Fliegenschnäpper, Goldamsel (Pirol), Goldhähnchen, Grasmücken, Heide- oder Baumlerchen, Kukuke, Laub- und Rohrsänger, Mandelkrähen (Blauraken), Meisen, Nachtigalen, Nachtschwalben, Pieper, Rothkehlchen, Schwalben, Schwarzkehlchen, Schwarzplättchen, Spechte, Sprosser, Stare, Steinschmätzer, Störche, Wendehälse, Wiedehopfe, Zaunkönige.

Das Fangen und die Erlegung der vorstehend aufgeführten Vögel, sowie das Feilbieten und der Verkauf derselben ist während des ganzen Jahrs verboten.

Gesetz- und Verordnungsblatt für das Königreich Bayern. Nr. 44. München, den 28. November 1889.

(Schluß folgt).

Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Wenn der Parungstrieb unsern Regenpfeifer erfaßt, so vermag er auch seine Stimme zu einer Art von trillerndem Gesang zu erheben, der garnicht übel klingt und jedenfalls geeignet ist, das Wohlgefallen des umworbnen Weibchens in hohem Grad zu erregen. Das letztre hört sich die Liebesergüsse des Männchens auf einem Bein stehend an und fällt

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Es ist etwas Eignes um den Vogelgesang. Thatsächlich hat er wenig mit Musik oder menschlichem Gesang gemein; dennoch ist seine Wirkung auf Ohr und Gemüth des gefühl- und verständnißvollen Hörers dieselbe. Die Begeisterung für denselben, für Natur im allgemeinen, ist gleichfalls sehr verwandt mit derjenigen z. B. für Musik oder Poesie, für Kunst überhaupt. Wer sich nicht zu begeistern vermag, bleibt eben ganz kalt und gleichgiltig und verhält sich zu dem Begeisterten, Entzückten, wie der Nüchterne zum Berauschten. Beide stehen sich gegenüber; Keiner begreift den Andern.

Bist Du schon einmal berauscht gewesen, lieber Leser . . . . ? (ich meine nicht berauscht vom edlen Reben- oder Gerstensaft, danach habe ich Dich nicht zu fragen, obwol auch eine bescheidne Begeisterung in diesem Sinn die andre, die ich meine, nicht beeinträchtigen, sondern ihr wol nur zugute kommen kann . . . .), ich meine berauscht von lauer Lenzesluft und süßem Blütenduft? Drang Dir der Frühlingssonnenschein so recht „bis tief in's Herz hinein"? Hat Dir zu dieser Zeit, wann „die Welt schöner wird mit jedem Tag", der blaue Himmel „gelacht", und hast Du, von Mücken und Bienen und goldglänzenden Käfern umsummt, von weißen, gelben, orangeflügeligen Schmetterlingen umgaukelt, am frischgrünen Waldessaum gestanden, unter einem alten Eichbaum? Und hast der Stimme des „grauen Waldvögeleins" über Dir mit voller Empfänglichkeit gehorcht? Und hat es Dich nicht märchenzauberhaft überkommen, als sei dieser wundervolle Sang des alten Baums ureignes Lied, in welchem er seine ganze neuverjüngte Daseinswonne ausgießt? Hast Du nur je einen einzigen solchen Augenblick erlebt, dann verstehst Du mich, und bist auch der Begeisterungszugänglichen Einer.

Und was die „Großthat" des Zugs der Vögel betrifft, bewunderst Du nicht auch sie in gleichem Maß und stets auf's Neue?

Einen Bauern in Galizien konnte ich nicht von dem Glauben abbringen, der dort ziemlich allgemein im Landvolk verbreitet zu sein scheint, die Sprosser verbrächten den Winter — in der Erde (!). Eine wunderliche, dumme, lächerliche Meinung! Aber ich habe ernster darüber nachgedacht, und sie schließlich garnicht mehr lächerlich gefunden. Der Bauer weiß von Reptilien oder anderen Thieren, daß sie den Winter über erstarren, wie leblos werden, oder schlafen. Er kann sich viel leichter vorstellen, daß auch Vögel in irgendwelchen Löchern die rauhe Jahreszeit verschlafen, als daß seine Einbildungskraft den beflügelten Wanderern, und nun gar auf ihren nächtlichen Zügen, nach so weit, so weit entfernten, ihm völlig unbekannten Himmelsstrichen sollte folgen können. Das eine erscheint ihm nicht mehr und nicht minder wunderlich, wunderbar, als das andre. Er erklärt sich eben das ihm Unerklärliche, so einfach und so gut er kann.

Nichts Erstaunliches mithin, wenn auch Aufgeklärtere, Unterrichtetere, je mehr sie die Natur beobachten, sich manchmal von um so größeren Wundern umgeben wähnen.

nicht selten mit etwas tieferen und leiseren Tönen mit in das Liedchen ein. Sehr schön nimmt es sich aus, wenn das Männchen während seines Balzflugs, der mit dem der Bekassinen eine unverkennbare Aehnlichkeit hat, singt. Die Ehegatten hängen sehr treu (wahrscheinlich fürs ganze Leben) an einander und wetteifern darin, sich gegenseitig zärtliche Aufmerksamkeiten zu erweisen. So ist das Männchen, wie ich genau beobachtet habe, dem Weibchen bei dem Ausscharren der Nestmulde behilflich, was bei dem rauhen und steinigen Untergrund freilich auch die ganze Kraft und Ausdauer der scheinbar so schwächlichen Vögelchen erfordert. Man findet das Nest auf der Lieblingskiesbank meist an der Grenze des Wachsthumsgürtels möglichst hoch am Ufer hinaufgerückt, oft im Schutz eines vereinzelten Grasbüschels, oft aber auch ganz frei und offen. Je nach dem Stand des Wassers und der mehr oder minder heißen Witterung werden die vier gelblichgrauen, mit einer Unzahl aschgrauer oder hellbrauner Pünktchen, Flecken und Strichelchen übersäten, verhältnißmäßig großen, schön birnförmigen Eier ohne jede weitre Unterlage Ende April, im Mai oder zu Anfang Juni auf den Kies gelegt und stets in Kreuzform mit den Spitzen gegeneinander geordnet. Dieser Umstand verräth das durch die Färbung der Eier sonst sehr geschützte und schwer sichtbare Gelege nur allzu oft seinen leider sehr zahlreichen Feinden. Während die hurtigen Alten nur wenigen Gefahren ausgesetzt sein dürften, stellen den schmackhaften Eiern und später den noch nicht flugfähigen Jungen die Krähen, Dohlen, Elstern, Heher, Würger, Bussarde, Milane, Weihen, Störche, Wasser- und Wanderratten, Spitzmäuse, Igel, Marder, Iltisse, Wiesel, Katzen und Füchse nach; viele Eier werden von Fischern aus Versehen zertreten, und unzählige Bruten alljährlich durch das Hochwasser vernichtet. Daß die Alten solchen Gefahren aber mitunter auch erfolgreich zu begegnen wissen, konnte ich im Sommer vorigen Jahrs beobachten. Junge, etwa fünf Tage alte Flußuferpfeifer befanden sich auf einer Kiesbank an der Oder, welche nach der Landseite zu durch eine steile, mit undurchdringlichem Weidendickicht bewachsne Böschung abgeschlossen war, auf der die jungen Vögel mit ihren schwachen Ständerchen unmöglich hinaufklimmen konnten. Da trat Hochwasser ein, welches die ganze Kiesbank bald zu überfluten drohte, und die jungen, hilflosen Vögel schienen verloren. Aber die Elternliebe der unter ängstlichem Pfeifen unruhig ab- und zufliegenden Alten trug diesmal den Sieg davon. Sie ergriffen mit dem Schnabel eins der zarten Jungen nach dem andern an dem

---

Ich kehre nun endlich zu meinen ersten, vor zwölf Jahren hier im „alten Garten" gefangenen Sprossern zurück, und später, abwechselnd, je nachdem mich die Erinnerung leitet und der Gegenstand es verlangt, auch nach Czernica und Babince.

Wenn auf einer Haltstelle während des Zugs mehrere Sprossermännchen auf einen verhältnißmäßig engen Raum beschränkt und zusammengedrängt sind, wie es hier der Fall, so schlägt keiner von ihnen mit voller Kraft. Was man da zu hören bekommt, ist dem „Stimmen" eines Orchesters vergleichbar. Es liegt dann etwas Aengstlich-hastiges in ihrem Gesang. „Sie können's nicht länger verschweigen, die Wonn' ist gar zu groß", und dennoch getrauen sie sich noch nicht recht heraus damit. Aber man kann da, trotz des nur halblauten Schlags, dasselbe bemerken, was auch vorgeht, wenn mehrere zahme Sprosser, in Käfigen, in einem Zimmer zur Singzeit beisammen sind. Einer will den andern überbieten. Mancher trotzt und schweigt ganz (fühlt sich besiegt); andere singen nur schwach, noch andere kaum hörbar, wieder andere abgebrochen, die Siegesbewußten anhaltend und laut. Dazwischen hört man zerstückelte Touren, Locktöne, das Knarren, Pfeifen, Schnalzen, Krähen. Es zeigt sich auch da die außerordentliche Modulationsfähigkeit des Sprosser-Instruments, besonders hinsichtlich der Abstufungen in der Stärke und Schwäche des Gesangs. Welch' verschiedenartige Vorträge kann man nicht von einunddemselben Sprosser hören! Das leise, unterdrückte, eilige Singen kann garnicht Schlag genannt werden. Es gleicht bedeutend mehr dem Gesang der grauen Grasmücke; aber welche Abwechslung liegt darin! Wie oft hat es mich im Freien (vorzüglich in der Brutzeit) und an gefangenen Sprossern im Stubenraum gefesselt und entzückt, ganz besonders, wenn letztere es zum ersten Mal hören ließen. Der erste Sprosser, den ich im Park zu Czernica, zur Ankunftszeit (Mai 1886), hörte, schlug elend schwach, ton- und ausdruckslos, wie heiser. Ich beobachtete diesen Vogel den ganzen Sommer hindurch sehr genau (hatte ihn sogar einmal gefangen), und werde später noch des öftern von ihm zu erzählen haben. Er war bei sehr kaltem Wetter angekommen, am ersten Tag hatte ich ihn nur gesehen, er war an diesem Tag ganz stumm geblieben. Mehrere Tage lang schlug er so fort, erbärmlich schlecht und wenig, und zwei Wochen später, als die Bäume Laub bekommen hatten und das Wetter günstig geworden war, hatte sich (ich wiederhole und betone:) derselbe Vogel als der erste Meistersänger in dem an vorzüglichen Sängern aller Arten so reichen Park entpuppt.

Ich theile dies mit, um nochmals hervorzuheben, daß die Sprosser, und somit auch andere Singvögel, selbst wenn sie schon am Heimatsort angelangt sind, nicht immer gleich am ersten Tag laut, voll, gut und schön singen, sondern daß sie sich vorher erst wieder ganz zurechtfinden, häuslich einrichten, an die lang vermißte Geburtsstätte, das heimische Klima wieder gewöhnen, und in allfällige Veränderungen daheim sich schicken müssen. Und vor allem brauchen sie schöne, warme Witterung und den Blätterschmuck der Bäume und des Buschwerks. Wo letztrer fehlt, fühlen sie sich am allerunbehaglichsten. (Fortsetzung folgt).

fleischigen Hals und trugen die schwere Last flatternden Flugs bis auf die Höhe der Böschung hinauf. Als hier die ganze Familie glücklich wieder vereinigt war, ging es im Geschwindschritt und Gänsemarsch, wobei die Jungen in der Mitte zwischen einem schließenden Alten gingen, durch das Gewirr von Brennnesseln und Bromberen geschickt hindurch nach einem etwa 100 Schritte entfernten seichten todten Oberarm, der noch genügend geschütztes Kiesgeröll darbot.

Bei heißem Wetter überlassen die Alten der Sonne einen Theil des Brutgeschäfts und entfernen sich oft stundenlang von dem Gelege. Bei naßkalter Witterung aber brütet das Weibchen sehr eifrig, während das Männchen für Unterhaltung sorgt und auch die Aufmerksamkeit eines etwa erscheinenden Feinds von seinem Weibchen ab- und auf sich zu lenken bemüht ist. Dies gelingt unschwer, weil ja das sehr fest sitzende Weibchen schon durch seine Färbung neugierigen Blicken genügend entzogen wird. Es ist erklärlich, daß unter solchen Umständen die Dauer der Bebrütung schwankend und von der Witterung abhängig ist. Vierzehn und achtzehn Tage dürften aber die äußersten Grenzen sein. Die Jungen im Dunenkleid sind sehr hübsche und komische, wennschon etwas tölpelhafte und täppische Geschöpfchen, die in den ersten drei bis fünf Tagen ihres Lebens ziemlich still unter einem Gras- oder Ampferbüschel liegen, aber dann sehr rasch selbständig werden. Mit dem achten Tag kommen die Federn hervor. Die hochgelb aussehenden Füßchen lernen sie schon in zartester Jugend recht wacker gebrauchen. Ihr steinfarbnes Dunenkleid ist ihr bester Schutz. Am 4. August 1888 besuchte ich mit einigen Freunden eine stets von Regenpfeifern belebte Kiesbank an der Elster, eine Stunde oberhalb Zeitz. Hier sahen wir ein Vögelchen mit mäuseartiger Gewandtheit über das Geröll laufen und gingen demselben nach, ohne es aber auffinden zu können. Plötzlich stieß einer von uns einen Schrei der Ueberraschung aus und hob unmittelbar vor seinen Füßen einen jungen Regenpfeifer auf, den er beinahe zertreten hatte. Während wir uns nun bemühten, auch die Alten für unsere Vogelstube zu fangen, entkam das nicht genügend bewachte Junge wieder und lief fortwährend piepend dicht vor uns auf der Kiesbank herum, ohne daß es uns gelungen wäre, den kleinen Flüchtling wiederzufinden, obwol mehrere von uns mit guten Krimstechern bewaffnet waren. Dieses eine Beispiel genügt wol, um zu zeigen, wie sehr das Dunenkleid mit seiner steinigen Umgebung übereinstimmt. Die Alten zeigen sich stets sehr besorgt um ihre Nachkommenschaft und nehmen dabei auch ihre Zuflucht zu der bekannten List vieler Vögel, sich krank oder flugunfähig zu stellen, um dadurch die Verfolgung von der bedrohten Brut ab- und auf sich zu lenken. Gefüttert werden die Jungen nur sehr kurze Zeit, aber lange dazu angeleitet und geführt. Gewöhnlich begnügen sich die Regenpfeifer mit einer Brut, und nur wenn dieselbe durch irgend welchen Unfall zugrundeging, entschließen sie sich zu einer zweiten. Wenn die Mauser glücklich überstanden ist, schlagen sie sich mit den benachbarten Familien zu kleinen Trupps von fünf bis zehn Stück zusammen und führen ein lustiges Zigeunerleben, indem sie von einem Bach und Fluß zum andern ziehen, abends aber immer noch regelmäßig auf ihren alten Platz zurückkehren. Bald aber denken sie ernstlich an die Abreise, die im August nach und nach vor sich geht, während der langsame Durchzug der in nördlicheren Gegenden wohnenden Uferpfeifer den ganzen September über dauert. Sie ziehen nur des Nachts, ziemlich hoch und unter lautem Pfeifen. Bei rauher Witterung streichen sie auch am Tag, bei milder halten sie sich oft tagelang an den ihnen besonders zusagenden Oertlichkeiten auf. Vorüberfliegende Stücke werden stets auf das lebhafteste angerufen und leisten dieser Einladung oft genug folge; manchmal findet man unsere Vögel auch auf der Reise in losem Verband mit A. hiaticula oder wol gar in der schützenden Gesellschaft der vorsichtigen Wasserläufer. Der Bestand des Flußregenpfeifers schwankt in den einzelnen Gegenden sehr, da er ja ganz von dem Vorhandensein der Kiesbänke abhängig ist, welche sich fast alljährlich an Ausdehnung verändern. (Fortsetzung folgt).

Ist bei den Kanarienvögeln Inzucht nützlich oder verderblich?

Nachdruck verboten.

Von W. Kluhs.

Ueber vorstehende Frage gehen die Meinungen aller Kenner und Sachverständigen noch heute so weit auseinander, daß ein Uneingeweihter sich billig verwundern muß, wie eine Frage von so maßgebender Bedeutung bei dem Stand der heutigen Wissenschaft überhaupt noch ungelöst geblieben sein kann. Dies ist aber in der That durchaus nicht der Fall; die Frage ist vielmehr meines Erachtens durch die Thatsache bereits gelöst, daß die vollkommensten Rassen aller kultivirten Thiergattungen ihre Entstehung lediglich der Verbindung der vollkommensten Nachkommen eines nach der gewünschten Richtung hin vollkommenen Pars zu verdanken haben. Noch vor wenigen Jahren wurde eine Ansicht, welche für die Inzucht einzutreten suchte, mit Entrüstung abgewiesen. Ja, ich erinnere mich, daß auf der Ausstellung des Vereins „Aegintha" in Berlin im Herbst 1877 als warnendes Beispiel der Folgen der Inzucht ein Wellensittich mit verkrüppelter Schnabel- und Augenbildung ausgestellt war.

Während die größte Mehrzahl aller Kanarienvogelzüchter die Inzucht bisher in peinlichster Weise zu vermeiden suchte, haben die Besitzer der namhaftesten Stämme dieselbe fast ausschließlich gepflegt. Nicht, weil sie die Gefahren der Inzucht nicht anerkannten, sondern lediglich aus Furcht vor dem Gebrauch von Weibchen aus gefanglich schlechter gearteten Stämmen, da man den Weibchen die mehr oder

minder gute Abstammung nicht sicher anzumerken vermag. Dieser letzten Ursache dürfte es denn auch wol ausschließlich zuzuschreiben sein, daß wir bis dahin so verhältnißmäßig wenig hervorragende Gesangsstämme besitzen. Während allseitig die Inzucht ängstlich vermieden wurde, betrieben die Inhaber der namhaftesten Stämme dieselbe fast ausschließlich, ohne allerdings viel Aufhebens davon zu machen, und erst jetzt kommt diese Thatsache mehr und mehr zur Kenntniß der weiteren Züchterkreise, und man beginnt nun, die Vorzüge der besseren Stämme lediglich dieser Züchtungsweise zuzuschreiben. Aus diesem Grund werden denn auch neuerdings wiederholt bereits Stimmen laut, die der Inzucht geradezu das Wort reden und aus dem planmäßigen Betrieb der Inzucht die Möglichkeit, eine vollkommene Art zu züchten, herleiten.

Es ist zweifellos, daß ein Zuchtpar, mit den gleichen oder ähnlichen Gebrechen behaftet, oder bei deren Eltern diese mangelhaften Eigenschaften bereits vorhanden waren, dieselben um soviel sicherer auf die Nachkommen vererbt, als wenn solche nur bei einem Theil des Zuchtpars vorhanden sind, sodaß hierdurch unter Umständen sogar gänzliche Entartung herbeigeführt zu werden vermag. Dies trifft aber nicht etwa allein bei der Parung zwischen nahen Verwandten zu; es wird vielmehr in gleicher Schärfe auch bei der Parung zwischen entsprechend gearteten garnicht verwandten Zuchtparen stattfinden. So darf denn auch als sicher angenommen werden, daß die Parung von solchen Zuchtthieren, die alle gewünschten Vollkommenheiten nicht allein an sich selber aufzuweisen haben, sondern deren Eltern auch schon solche besaßen, immer eine vollkommenere Nachkommenschaft hervorbringen muß, ganz gleich, ob die Zuchtthiere nahe oder entfernt mit einander verwandt sind.

Die eheliche Verbindung zwischen Verwandten ersten Grads bei Menschen ist nach den Gesetzen und Einrichtungen fast aller Völker, bis in die graueſten Zeiten zurück, stets verboten gewesen, obwol Ausnahmen in vereinzelten Fällen vorgekommen sein mögen. Diese Einrichtungen dürften aber weniger in der Furcht vor mißgerathenen Nachkommen, als vielmehr in dem selbst bei den Heiden und Barbaren mehr oder weniger gepflegten Sittlichkeitsgefühl seinen Grund finden. Um vor entsittlichenden diesbezüglichen Ausschreitungen zu warnen, mögen nebenher die Folgen der Verbindung zwischen Blutsverwandten in den düsterſten Farben ausgemalt worden sein.

Es ist erwiesen, daß die guten Erfolge eines Kanarienstamms durch die Benutzung von Weibchen eines gesanglich anders gearteten Stamms aufs äußerste in Frage gestellt werden müssen, selbst wenn dieser Stamm in seiner Art gesanglich ebenfalls vortrefflich ist. Sowol die gesangliche Beanlagung, als auch alle sonstigen Eigenschaften vererben sich ebenso vom Hahn, wie vom Weibchen, in vielen Fällen aber getrennt, entweder vom Hahn oder vom Weibchen. In solchen Fällen aber, in denen der junge Hahn gesanglich die Erbschaft des Weibchens angetreten hat, kann er dann sehr leicht in die Lage kommen, den Gesang des Vorsängers nicht nachahmen zu können, trotz seiner von dem Stamm des Weibchens ererbten guten Beanlagung. Hierin finden denn auch die vielen Mißerfolge bei Kreuzungsversuchen ihre Ursache. Es ist also immer eine peinliche Auswahl der Zuchtvögel nach dieser Richtung hin geboten, und aus derselben Ursache ist deshalb eine weise betriebne Inzucht immer stets empfehlenswerther, als jedweder Kreuzungsversuch oder die Benutzung von Weibchen gesanglich anders gearteter Stämme; allenfalls mag man zur Zucht fremde Hähne verwenden, deren Gesang zu dem eignen Stammgesang in jeder Beziehung paßt. Niemals dürfen Vögel von auffallenden Gesangsabweichungen zusammen gepart werden; der Gewinn steht zweifellos niemals im rechten Verhältniß zu dem herbeigeführten oder drohenden Schaden. Eine wohlberechnet betriebne Inzucht aber wird immer gewinnbringender sein.

Der berühmte Züchter John Martin sagt über die Inzucht: „Nur der Züchtung mit den nächsten Verwandten verdanke ich die Beständigkeit und Vollkommenheit meiner Hühner, und so oft ich neues Blut einführte, hatte ich es zu bereuen. — Vor nichts anderm ist so sehr zu warnen, als vor dem immerwährenden Kreuzen. Schon längst hat man die Vervollkommnung der Rassen durch Verwandtschaftszucht in England erkannt, alle verständigen Züchter sind davon überzeugt, und es ist staunenerregend, daß dieses Vorurtheil in Frankreich noch besteht. Von einem Hahn und vier Kochinchinahühnern von besondrer Schönheit, die ich bei Castang in London kaufte, parte ich die Geschwister durch sechs Geschlechtsreihen mit bestem Erfolg. Ebenso bei hochfeinen englischen Carrier-Tauben und Kanarienvögeln; letztere bis in die neunte Geschlechtsfolge. Gehaubte Enten hat mein Nachbar, Herr Alcot, seit 20 Jahren, ohne je frisches Blut einzuführen, und er ist in jeder Hinsicht mit denselben zufrieden".

(Schluß folgt).

Beleuchtung der Vogelstube im Winter.

Von Dr. Hans Sauermann.

Nachdruck verboten.

Einigemale war ich nahe daran, etwas über die Einrichtung meiner Vogelstube zu schreiben, aber immer wieder habe ich in der „Gefiederten Welt" Besseres, besonders von Damen Gebotenes gelesen. Heute muß ich aber unbedingt einen Gegenstand besprechen, der seit einigen Jahren in der „Gefiederten Welt" nicht abgehandelt worden ist, dies ist die Beleuchtung der Vogelstube.

Was hat der Vogelwirth von seinen Vögeln den ganzen, langen Winter hindurch — lange, lange Zeit ist es kaum sieben oder acht Stunden Tag —

muß man nun noch den größten Theil dieser Zeit im Dienst außer dem Haus zubringen, was bleibt dann zur Beobachtung übrig? Wie leicht kann man sich aber hier helfen, man beleuchtet Abends die Vogelstube, verwandelt so die Nacht in Tag, das Andre findet sich von selber; so ist es bei mir — und seit langer Zeit kenne ich keinen Winter mehr.

Wer jetzt Abends meine Vogelstube betritt, ist erstaunt über das Treiben, das er da beobachtet. Er braucht garkein Naturfreund zu sein, selbst auf den stumpfsinnigsten Menschen wirkt der krasse Gegensatz von Winter und plötzlichem Sommer so überwältigend ein, daß er wenigstens auf die Stunde, die er bei mir zugebracht hat, Vogelfreund ist und wieder kommt. Welch einen Eindruck macht das abendliche Treiben der Vögel aber erst auf den Liebhaber! Was sieht der nicht Alles, was er am Tag gar nicht beachtet, denn auch die gewöhnlichen Beschäftigungen der Vögel machen Abends einen eigenartigen Eindruck.

Sehen wir uns die Gesellschaft näher an, wir können ruhig dicht herankommen, denn sie sind Alle vernünftig, selbst die Weber können wir jetzt näher betrachten, weil sie am Abend nicht ganz so tobsüchtig sind. Hier dieser farbenprächtige Orangevogel, der bei Tag nie Zeit hat, ein ordentliches Nest zu bauen, weil er fortwährend hinter sämmtlichen Weberweibchen als aufgeblasner Federball hertoben muß, baut jetzt anscheinend ganz ruhig an einem Nest und weiß Licht und Schatten recht gut zu benützen. Aber da kommt schon der andre Sprühteufel, der Napoleonsvogel, aus ist es mit dem Weben und der Kampf geht los; in der Hitze des Gefechts kommen die beiden dem Blutschnabelweber zu nahe, schließlich mengt sich noch der dottergelbe Weber, der gewöhnlich ganz gutmüthig ist, dazwischen und ein Krach ist fertig, wie man ihn bei Tag nicht besser sehen kann. Lassen wir die Hitzköpfe sich austoben und betrachten wir einmal an der andern Wand die Wellensittiche; auch hier dieselben Beschäftigungen, wie bei Tag. Da entfernt ein Weibchen die Sägespähne, die es für unnütz hält, aus dem Nistkasten, dort füttert ein andres die Jungen, die wir zwar nicht sehen, aber hören können, wenn im allgemeinen Lärm eine augenblickliche Stille eingetreten ist; Alle sind beschäftigt, und wenn sie auch nur gemüthlich plappern. Während wir den Wellensittichen zusehen, benützt der Swainsonsperling die Gelegenheit, einmal wieder schnell, ungestört, in einer auf der andern Seite des Zimmers stehenden, mit Erde gefüllten Kiste herumzupaddeln, Sand ist doch einmal zu angenehm für einen Sperling, und jetzt kommt gerade kein Wellensittich, der ihn bei dem Vergnügen stören kann. Lassen auch wir ihn ungestört, und sehen wir einstweilen den drei Kanarienvögeln, die dort baden, zu, auch die sind in der Vogelstube, aber nur um die Andern möglichst häufig zum Baden anzureizen. Krach — da liegt der Zylinder, natürlich wieder der Kanarienvogel, muß der nasse Tropf gerade an der Lampe vorbeifliegen. — Nun ist mir mit dem Licht auch der Gedankenfaden ausgegangen; da wollte ich von der Beleuchtung schreiben und komme von den Webern auf Wellensittiche, Sperlinge und Kanarienvögel. Aber jetzt zur Sache!

Nach meiner Ansicht muß derjenige, der im Winter Vögel züchtet, unbedingt die Vogelstube oder den Käfig Abends noch längre Zeit erleuchten, wenn er sich nicht einer grausamen Thierquälerei schuldig machen will, und ich bin fest überzeugt, daß dies die meisten Züchter auch thun, wenn man auch selten etwas darüber liest.

Der Anfänger mag es geradezu für unmöglich halten, eine reichbevölkerte Vogelstube ohne Gefahr für die Vögel zu beleuchten. Die Sache ist aber ganz einfach, es handelt sich nur darum, die Vögel rasch und sicher an das Licht zu gewöhnen.

In der ersten Zeit stellt man schon eine Lampe, wenn die Vögel die Schlafplätze noch nicht aufgesucht haben, also kurz vor der Abenddämmerung auf den Futtertisch, dann sofort eine zweite auf einen andern Platz des Zimmers, sodaß man sich im Raum bewegen kann, ohne daß Schatten auf die Vögel fallen, denn am schwersten gewöhnt sich der Vogel an den Schatten. Die zweite Lampe hat auch noch den Zweck, daß es im Zimmer nicht plötzlich dunkel wird, wenn einmal die Lampe auf dem Futtertisch durch ungeschicktes Fliegen verlischt.

Es kann ziemlich lange dauern, bis es die Vögel endlich wagen, an den Futtertisch zu kommen, zumal dann, wenn gerade keine Jungen, die Futter verlangen, vorhanden sind; setzt man die Arbeit mit Geduld einige Wochen fort, so wird man es erleben, daß eines schönen Abends die ganze Gesellschaft an das Futter geht, und dann hat man gewonnenes Spiel. Endlich kommen die Vögel sogar soweit, daß sie auch den ungefährlichen Schatten kennen lernen.

Meine Vögel sind jetzt so an die Beleuchtung gewöhnt, daß sie förmlich darauf warten, bis ich Licht mache, einige suchen die Schlafplätze garnicht erst auf. Ich komme um sechs Uhr vom Geschäft nach Haus, betrete im Dunkeln die Vogelstube, oder komme auch, wenn es mir gerade paßt, gleich mit Licht herein; bis ich die Lampe auf den Futtertisch gesetzt habe, bleibt Alles ruhig, dann können Einzelne aber nicht mehr warten, besonders Wellensittiche, die Junge haben, umfliegen mich beim Futtergeben fortwährend. Man sieht eben, daß die Vögel das Bedürfniß haben, sich in der langen Winternacht noch einmal mit Futter zu versorgen. Sind die Vögel erst ganz an das Licht gewöhnt, so machen sie denselben Lärm wie am Tag; dann ist es auch das Beste, wenn man eine zweiarmige Hängelampe, die das Wasser und den Futtertisch gleich gut erleuchtet, anbringt, während in der ersten Zeit zwei Stehlampen vorzuziehen sind, da dieselben leicht so aufgestellt werden können, daß der menschliche Schatten nicht auf die Vögel fällt.

Meine Vogelstube wird den ganzen Winter hin-

durch von sechs bis zehn, auch elf Uhr erleuchtet, natürlich auch dann, wenn ich einmal Abends nicht zu Haus bin.

Die Vögel an das Licht zu gewöhnen, wäre, wie wir gesehen haben, sehr leicht, schwieriger ist das Auslöschen desselben, dabei muß man anfangs vorsichtig sein. Allgemeine Regeln lassen sich hier schwer geben, weil es sehr auf die Lage des Ausgangs des Zimmers ankommt. Ich habe es anfangs so gemacht: Sobald ich bemerkte, daß die Vögel zur Ruhe gegangen waren, sie thun das immer zu einer gewissen Zeit, näherte ich mich mit einem Licht dem Futtertisch, drehte die Lampe dort aus und ging dann so, daß ich mich immer zwischen dem Licht in der Hand und der zweiten Lampe befand, die bei mir in der Nähe des Ausgangs stand, verlöschte diese und entfernte mich rückwärts. Jetzt habe ich keine weitre Vorsicht mehr nöthig; will ich finster machen, so verlösche ich zunächst die Lampe auf dem Futtertisch, dies ist das Zeichen zur Ruhe; jeder eilt nach dem Schlafplatz, regt sich nichts mehr, so lösche ich die zweite Lampe aus.

Darum nochmals, wer es irgend machen kann, wer sich überhaupt viel in der Vogelstube aufhält, der führe im Winter die Beleuchtung ein, es gibt kein schönres Vergnügen für den Vogelfreund, als die Abendstunden unter dem lustigen Volk zu verbringen.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Eine fast weiße Rabenkrähe (Corvus corone) wurde, der „Neuen deutschen Jagdzeitung" zufolge, im August bei Radis, unweit Wittenberg, geschossen und am 5. September im Verein für Vogelkunde in Wittenberg vorgezeigt.

Mitte August d. J. schoß Herr M. Bourquin in Herrenhut in Sachsen ein Weibchen vom rothhalsigen **Haubentaucher** (Podiceps rubricollis), am 18. Oktober d. J. (wie bei Guben, also sind sie auf dem Durchzug, scheint es) schoß ein ihm befreundeter Förster einen **Schreiadler.**

(„Deutsche Jägerzeitung").

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur ordentlichen Sitzung am Dienstag den 11. Februar, abends 8½ Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Besprechung über die in letztrer Zeit in Berlin stattgehabten Vogelausstellungen. 3. Vereinsangelegenheiten. 4. Fragekasten. — Unter Hinweis auf den Bericht über die letzte Vortrags-Sitzung, welcher hier in der nächsten Nummer veröffentlicht werden soll, bitten wir die geehrten Mitglieder um zahlreiches Erscheinen. Die Verhandlungen gestalten sich außerordentlich interessant und anregend, und infolgedessen sind sie bisher stets von zahlreichen fremden, außerhalb des Vereins „Ornis" stehenden Vogelfreunden besucht gewesen. Unsere Mitglieder begehen daher entschieden ein großes Unrecht, wenn sie nicht auch ihrerseits zu diesen Versammlungen zahlreich und mit lebhaftester Theilnahme kommen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Roßwein, Geflügelzüchterverein, 15.—18. Februar.
Apolda, Verein für Geflügelfreunde und Kaninchenzüchter, 16.—18. Februar.
Lommatzsch i. S., Geflügelzüchterverein, 16.—18. Februar.
Pegau i. S., Geflügelzüchterverein, 16.—19. Februar.
Colditz i. S., Geflügelzüchterverein, 22.—24. Februar.
Kaschau, Geflügel-Ausstellung, 23. Februar.
Rochlitz i. S., Geflügelzüchterverein, 23.—25. Februar.
Merseburg, Geflügelzüchterverein für Merseburg und Umgegend, 1. bis 3. März.
Saarbrücken, Geflügelzüchterverein Saarbrücken-St. Johann und Umgegend, 9.—11. März.
Ohlau i. Schl., Kreisverein für Geflügelzucht und Brieftaubenzucht, 15.—17. März.
Potsdam, „Oettel", Verein der Geflügelliebhaber, 21.—24. März.
Leipzig, Geflügelzüchterverein, 22. 24. März.
Wien, Allgemeine land- und forstwirthschaftliche Ausstellung. Eröffnung 15. Mai. Anmeldung in der Kanzlei des Generalkomites.

Anfragen und Auskunft.

Fragen: Als eine langjährige Abonnentin weiß ich, mit welcher Bereitwilligkeit Sie die Ihnen zugesandten gestorbenen Vögel untersuchen und Ihr Gutachten über den Krankheitszustand geben. Ich sende nun meinen soeben verendeten Jako an Sie ab mit der Bitte, denselben zu untersuchen und mir dann Ihre Ansicht kundgeben zu wollen. Nun zur kurzen Lebensgeschichte meines Jako, der ich nur voraus schicke, daß ich erstens Ihr „Handbuch für Vogelliebhaber" besitze (aber auch gelesen habe und immerfort nachlese) und daß ich stets einige fremdländische Vögel pflege und mit Leib und Sele eine begeisterte Vogelfreundin bin, insofern als mich jedes Federchen interessirt und ich meine Vögel bestens beobachte und nach Kräften verpflege. Also der Jako. Anfang September, gerade jetzt vor vier Monaten, brachte mir eine arme Vogelhändlerin den Jako; sie nöthigte mich förmlich, ihn zu kaufen, und weil der Vogel gar zu matt aussah und mich so dauerte, nahm ich ihn. Die bekannte Redensart: „er ist an Hanf und Wasser gewöhnt" glaubte ich ohnehin nicht. Mein Jako fraß durchaus nichts außer altbackner Semmel, in ungezuckertem Thee aufgeweicht — zweimal täglich bekam er ein kleines Löffelchen Malaga-Wein; ich habe diesen Wein weitaus besser als Bordeaux gefunden, wenigstens in manchen Fällen. Jako hatte dünne, eigentlich wasserhelle Entlerungen, in denen nur etwas fester Koth zu sehen war (weiß-grün), und so ging das wochenlang; ich gab zuerst Bordeaux, dann eben Malaga, womit eine Amazone vollkommen aus ihrem elenden Zustand herausgerissen wurde. Opiumtropfen, laut Ihren Vorschriften, nützten gar nichts, ich meine seine Magenfunktionen waren nicht gut, und da ließ ich alles mediziniren und dachte, er stirbt ja so wie so, nur Malaga gab ich fort, und plötzlich fing er an mit guter Freßlust Hanf und Hafer und auch hier und da gekochten Pferdezahn-Mais zu fressen. Das war, nachdem ich ihn einen Monat hatte, früher hatte er durchaus garnichts gemocht, als seine Theesemmel, die er unter lautem Vogelgekreisch aus meiner Hand nahm; wollte er fressen, so pfiff er. Mich und das Fräulein, die Erzieherin meiner Kinder, liebte er auch sehr, da wir ihn abwechselnd pflegten. Mit dem Oktober wollte er aber keine Theesemmel mehr, er hatte es offenbar überdrüssig. Dagegen fraß er Hanf u. drgl. Wie obenerwähnt gebe ich ihm Stückchen Aepfel, Nüsse, Hühnerknochen; seinen Malaga trank er selbst aus dem Löffel; dabei fing er an zu lautiren und zu pfeifen. Er wurde ängstlich vor Kälte geschützt, schlief in einem geräumigen Reisekasten beim Ofen, tagsüber stand er auf einer Stellage (die Flügel hatte er schon verschnitten, als ich ihn kaufte), mit einem Wort der Vogel erholte sich, sprach „Jako, komm her", „Bußerl, Tschockerl", und fing an zu pfeifen „ich hab' sie ja nur auf die Schulter geküßt" u. s. w. Im Dezember gab ich abgekochtes Wasser; die Entlerungen blieben gute. Dann erhielt er zweimal täglich Kaffesemmel, was er sehr liebte; den Malaga-Wein ließ ich weg. Er pfiff und sprach fort und fort zu unserm Ergötzen. Seit vier Tagen nun hat hier im Haus alles Influenza; ich liege, und Jako hatte seit drei Tagen Durchfall und seit zwei Tagen war er stumm und fraß keine Sämereien. Ich gab Malaga, entzog Wasser und reichte ihm Theesemmel, die er gierig unter Flügelschlagen und Gekreisch nahm. Gestern nun, ich trank Thee mit Kognak, und da meinte mein Mann, es könne Jako auch nicht schaden, wenn ich ihn trinken ließe (in einer sehr großen Tasse ein kleines Löffelchen Kognak), und Jako trank, ich weichte auch Semmel in dem Thee und gab sie ihm. Heute war er etwas frischer, putzte sich, fraß aber nur drei bis vier Körnchen Hanf oder Mais, dafür Theesemmel mit Kognak (auf einer großen Schale ein kleines Löffelchen, man roch kaum den Kognak, besonders da ich Jako noch Thee nachgab).

Malaga hatte er einmal bekommen. Abends 9 Uhr, ich hatte ihn fortwährend am Bett und ihm den Kopf gekraut, gab ich ihn auf das Gestell, stand auf, nahm ihn auf die Hand und machte zwei Schritte mit ihm, um ihn schlafen zu legen. Er schlug mit den Flügeln, wie er das stets auf der Hand zu thun pflegte, und sank nach rücklings; ich hielt ihn natürlich und trug ihn zum Bett und Licht zurück, er machte einen leichten Schrei und war todt. Das Ganze dauerte nicht drei Sekunden. Mich quält es nun schrecklich, ob der Kognak am Ende zu stark war und ein Gehirnschlag eintrat, oder hatte er Influenza gleich uns? Aber seine Krankheitszeichen waren Durchfall und völliger Mangel an Freßlust. Er stöhnte nicht, er schüttelte nicht mit dem Kopf. Ich bitte sehr, mich freundlichst aufklären zu wollen. — Meine weißen Reisvögel brüteten im Oktober und November zweimal, je auf fünf Eiern und stets vier Wochen mit allergrößtem Fleiß, ich mußte dann das Nestchen entfernen, damit sich das Weibchen nicht todtbrüte. Die Eier waren alle ler, d. h. unbefruchtet, und der Dotter klappert wie ein Steinchen im Ei. Das Männchen singt und tanzt, ein richtiges Pärchen ist's wol, aber eine Ursache muß doch für die leren Eier sein. Vielleicht Mangel an Licht und Sonne? Ein Sonnenvogelpärchen ist im gleichen Käfig, doch herrscht große Eintracht, also glaube ich nicht, daß sie störend einwirken. — Vielleicht interessirt es Sie, zu erfahren, daß ich einen ganz gewöhnlichen Haussperling (Männchen) seit Mai 1875, sage fünfundsiebzig, habe. Ich nahm ihn aus dem Nest, und ist er zahm. In seinen jüngeren Jahren schlief er oft mit der Möpsin auf dem Polster, bei Tag nur natürlich, wo er zur Herbst- und Winterzeit den ganzen Tag frei war. Er frißt Hanf und mein Weichfutter, geriebnes Fleisch, Mören, Semmel, Ameisenpuppen, bekommt Mehlwürmer, Fliegen, Obst, Salat u. a. Er singt auch! d. h. wie der stümperhafteste der Kanarien, von denen ich stets ein Par so ganz einfache Vögelchen habe, keine Harzer, Gott behüte, die vertragen weder Licht noch Luft und ich habe keine Freude an einem armen Thier, das, sei es auch noch so schön, in einem Guckkasten sein Elend trillert. Mein alter „Spatz" ist eine Berühmtheit unter allen meinen Bekannten und oft werde ich gefragt, ob der alte Spatz noch lebe. Er lernte auch von einem zahmen Star „Bußerl geben" und macht Verschiedenes nach. Jetzt wächst ihm der Oberschnabel sehr stark und muß ich öfter beschneiden. Baronin Skrbensky.

(Antwort erfolgt in der nächsten Nummer).

Herrn Emil Gaa: In meinem Buch „Die sprechenden Papageien" ist allerdings auf das Nisten jener Vögel nicht Rücksicht genommen, und Sie können also einen Heckkäfig für die Halsband-Edelsittiche nicht darin beschrieben finden. Für diesen Zweck müssen Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I anschaffen, welches durch jede Buchhandlung für 6 Mk. 50 Pfg. zu beziehen ist. Wollen Sie mit der Züchtung solcher Vögel oder irgendwelcher anderen Erfolg erzielen, so wird Ihnen das „Handbuch" vonvornherein unentbehrlich sein. In demselben ist die Größe des Heckkäfigs für kleine Papageien angegeben: Länge 78 cm, Höhe 64 cm, Tiefe 42 cm, und dann ist gesagt: Nistkäfige für mittelgroße Papageien, also Plattschweifsittiche bis zum Buntsittich, Dickschnabel-, Keilschwanz-, Edelsittiche u. a. m., gleichen in Gestalt und Einrichtung am besten dem soeben beschriebenen, natürlich im doppelten bis dreifachen Umfang, je nach Größe und Lebhaftigkeit der betreffenden Art". So werden Sie also für die Halsbandsittiche einen Käfig von Länge 150 cm, Höhe 120 cm und Tiefe 80 cm wählen müssen. Da diese Art aber eifriger Holzzerstörer ist, so lassen Sie sich den Käfig am besten völlig aus Metall herstellen, wie die Stüdemann'schen Käfige, welche in „Sprechende Papageien", dem „Handbuch für Vogelliebhaber" und der „Gefiederten Welt" mehrfach beschrieben sind.

Herrn Freiherr von Trotha: Das übersandte Maiskorn war nach meiner Ueberzeugung keineswegs von einem Vogel, sondern von einer Maus angefressen. So erklärt es sich denn auch die Annahme, daß es in Deutschland Vögel gebe, welche den Mais auf dem Feld an-, bzl. ausfressen.

Ein Abonnent: 1. Unter süßer Apfel zum Vogelfutter ist nicht ein eigentlicher süßer, sondern nur ein gut gereifter, in jeder Hinsicht guter und wohlschmeckender, mürber, nicht zu harter Apfel zu verstehen. 2. Allerdings ist das Capelle'sche Universalfutter, mit gelben Rüben gemischt, an sich oder unter Zusatz von hartgekochtem Ei oder getrocknetem Eigelb auch für Spottdrosseln, Steinröthel, Trupiale u. a., verwendbar und, wie Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" oder dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" angegeben finden, empfehlenswerth. 3. Die gedörrten oder gebackenen Kirschen, weniger Zwetschen und Heidelberen, dagegen Vogelberen und auch gute Backäpfel sind allerdings zur Vogelfütterung vortrefflich. Ueber das Erweichen derselben und die Verwendung überhaupt finden Sie in jedem der genannten Bücher nähere Angaben.

Herrn Leopold Walter: 1. Das Gimpelmännchen hat vielleicht als junger Vogel in einem zu engen Käfig gesessen, sodaß die Schwanzfedern nach beiden Seiten auswärts schief oder krumm gewachsen sind; sollte dagegen eine abnorme Bildung der Schwanzfedern überhaupt vorhanden sein, so wäre das ja ein recht seltsamer Vogel, und in diesem Fall möchte ich um freundliche nähere Mittheilung bitten. 2. Die alten, nicht in neuen Auflagen erschienenen Bücher über Vogelpflege sind meistens so veraltet, daß sich wenig mehr unseren gegenwärtigen Erfahrungen gegenüber Stichhaltiges daraus entnehmen läßt. Ich glaube behaupten zu dürfen, daß die Stelle derselben mein „Handbuch für Vogelliebhaber" und viel umfassender noch mein „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht" vertreten kann.

Herrn Hugo Lemcke: Ueber die Begabung der Schwarzdrossel oder Amsel, Lieder nachpfeifen zu lernen, finden Sie allerdings in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II Näheres. Auch ist gründliche Anleitung zur Abrichtung selbst gegeben.

Bücher- und Schriftenschau.

„Ornis", internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des permanenten internationalen ornithologischen Komite. Herausgegeben von Prof. **Dr. R. Blasius** und Prof. **Dr. G. v. Hayek.** Heft IV, 1889. (Wien, Karl Gerold's Sohn).

Das vierte Heft enthält: VI. Jahresbericht (1887) des Komite's für ornithologische Beobachtungs-Stationen in Oesterreich-Ungarn von V. v. Tschusi und K. v. Dalla-Torre (Fortsetzung); Berichtigung; Inder; Corrigenda. Wie immer, so mache ich auch diesmal gern auf das für alle Vogelkundigen bedeutungsvolle Unternehmen aufmerksam.

„Mittheilungen der Pollichia, eines naturwissenschaftlichen Vereins der Rheinpfalz". Nr. 3, XLVIII. Jahresbericht, 1889.

Diese Mittheilungen erscheinen in zwanglosen Heften, je nach vorhandnem Material, mindestens aber zweimal im Jahr. Das vorliegende Heft enthält zwei längere Abhandlungen: 1. „Rothliegendes und Buntsandstein im Hartgebirg" von A. Leppla, Berlin, kgl. zoologische Landesanstalt und 2. „Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung" von Th. Sprater, kgl. Reallehrer. Letztre ist eine umfangreiche und gewissenhafte Arbeit, die einen werthvollen Beitrag zur Kenntniß der Vogelwelt der Rheinpfalz bildet.

Raoul Ritter von Dombrowski, „Allgemeine Encyklopädie der gesammten Forst- und Jagdwissenschaften". Unter Mitwirkung hervorragender Fachgelehrten. (Wien und Leipzig, Moritz Perles).

Die vorliegenden Lieferungen 10 und 11 gehen von Jagdpolizei bis Kalk-Oedlandanbau, und ich beziehe mich im übrigen auf das schon oft über das Werk Gesagte.

Briefwechsel.

Herrn L. Ruhe, Vogelgroßhandlung in Alfeld bei Hannover: Die übersandten Vögel sind: der Diuka-Ammersperling (Fringilla diuca, *Mol.*), jedoch vorjährige Vögel, welche noch nicht in allen Abzeichen völlig ausgefärbt sind. Wie es scheint, ist es ein richtiges Par, da bei sonst gleicher Färbung der eine den Schopf sträubt und der andre nicht.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Dieser Nummer ist Titel und Inhalts-Verzeichniß des Jahrgangs 1889 beigelegt.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 6. Magdeburg, den 6. Februar 1890. XIX. Jahrgang.

Neu eingetroffen und treffen ein!

Zebrafinken, P. 8 Mk. Rothe Kardinäle, Mch. 8 Mk. Sonnenvögel, P. 8 Mk., Mch. 6 Mk. Hüttensänger, P. 13 Mk., Mch. 9 Mk. **Importirte Wellensittiche,** P. 10 Mk., 5 P. 45 Mk., 10 P. 80 Mk. Gürtelgrasfinken, P. 10 Mk. Schilffinken, P. 8 Mk. Nymfensittiche, P. 12 Mk. Port Linkolnsittiche, P. 30 Mk. **Blaue Gebirgsloris,** P. 35 Mk. Rosakakadus, Stck. 15 Mk. Gr. Gelbhaubenkakadus, Stck. 22 Mk. Nasenkakadus, Stck. 15 Mk. Vorzügl. futterfeste Graupapageien, Stck. 25 und 30 Mk. Amazonen, Stck. 20 und 25 Mk., zahm und sprechend, Stck. 35 Mk. Pflaumenkopfsittiche, P. 15 Mk. Junge, weiße, gefleckte Reisfinken, P. 8 Mk. Weiße Mövchen, P. 12 Mk. Gelbb. dsgl., P. $6_{/50}$ Mk. Doppelgelbköpfe, Stck. 55 Mk. Braunb., P. $6_{/50}$ Mk. Tigerfinken, Reisfinken, P. $2_{/50}$ Mk. Nonnen, schwarzk., P. 2 Mk. Astrilde, St. Helenafasänchen, Bandfinken u. a., P. 3 Mk. Kordonbleus, Amaranten, Grisbleus, P. 4 Mk. Edelfinken, P. 6 Mk. Papagei-Amandinen, P. 12 Mk. Grauköpf. Sperlingspapageien, P. 5 Mk., 5 P. 18 Mk. Kleinste Elsterchen, P. 25 Mk. Mönchsittiche, Stck. 6 Mk. Rothbr. Alexandersittiche, Stck. 12 Mk. Graue Kardinäle, Stck. 6 Mk. Diamantfinken, P. 12 Mk., sowie alle anderen Vogelarten preiswerth. Ausführliche Preislisten kostenlos und postfrei.

J. O. Rohleder, Grosshandlung exot. Vögel, Gohlis-Leipzig,
Wilhelm-Straße 38. [158]

Döring & Winkelmann, Döbeln,
Erste sächsische Vogelkäfig-Fabrik,

empfehlen ihre neuesten Muster von Vogelkäfigen jeder Art. [159]

Gesundheitsvogelkäfige (ganz neu!) mit vollständiger Bade- und Futter-Einrichtung. Letztere kann ausreichend für **10 volle Tage** gefüllt werden.

Unser prachtvolles **buntes** Musterbuch wird gegen Einsendung von 2 ℳ postfrei zugesandt. Bei Bestellung wird der Betrag für das Musterbuch zurückvergütet.

Nur für Wiederverkäufer!

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectivorous",
Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [160]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[161] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat
empfiehlt [162] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfutterforten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.
Universalfutter,
bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [163]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Vogelbauer u. Nistkästchen
liefere billigst. Illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei.
[164] **August Schütz, Klausthal i. Harz.**

Kanarien-Roller,
die besten Hohlroller, liefere von 5—15 ℳ, Weibchen von Hohlroller-Stämmen das Stück 1,20 ℳ. Garantire für lebende Ankunft. [165]
August Schütz, Klausthal i. Harz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer,
staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [166] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Hohlroller,
lang und tief gehend, Stück 8—10 ℳ, verkauft [167]
Ferd. Kleeberger, Buchhändler, **Speyer.**

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 4,50 Mk., empfiehlt
[168] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Bilder aus der Vogelstube.
Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eingetroffen:
Sonnenvögel, prachtvolle Doppelschläger vom Himalaya-Gebirge, von Austr. import. Zuchtpare **Wellensittiche** und vieles Andere. Preise und Vorrathsverzeichniß, sowie für jeden Liebhaber interessante Mittheilungen über den heutigen Vogelhandel auf Anfragen kostenlos. [169]
Gustav Voss, Hoflieferant.
Köln a. Rh.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [170]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [171] Harzer Kanarienvögel.

1889er Ameiseneier,
Ia schneeweiß, sorgfältigst gereinigt, . . . 1 Liter 80 ₰,
IIa auch sehr schön und gut gereinigt . . 1 „ 70 ₰,
Ia Weißwurm (getrocknete Eintagsfliegen) . 1 „ 80 ₰,
liefert jedes Quantum [172]
Gottlieb Wanek, Vogelhandl., **Prag, 411/I,** Böhmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel,
ausgezeichnete Sänger, versendet, selbst bei Kälte ohne Gefahr, das grösste Versandtgeschäft [173]
Frau L. Maschke, St. Andreasberg.
(früher R. Maschke); Preisliste kostenlos.
Wiederverkäufern Vorzugspreise.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste Ameisenpuppen, Liter 75 ₰, Weißwurm, 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. „Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer", 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [174] **Theodor Franck, Barmen.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Prachtfinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Russ.
Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1889er getrocknete Ameiseneier,
prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [175]
G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [176]
Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohlklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [177]
Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1 Halsbandsittich,
junger Vogel, schön in Federn (imp.), 15 ℳ. Anfr. w. m. Marke erbeten. [178]
Edm. Pfannenschmid, Emden.

Halte meine Trute'schen Hohlroller
in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [179]
C. G. Vodel, Leipzig.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Feine Harzer Hohlroller, Klingel-, Gluck-, Krach-, Knarr-, tiefe Flöte, Schwirr-, gebogene Hohlroller u. s. w., vielfach prämirt, Preis 15 bis 40 ℳ, zu haben bei [180]
Jos. Enkirch, Wiesbaden, Schwalbacherstraße 19.

Ich kaufe zur Zucht:
1 Par weiße, wenig gefleckte Reisfinken, 1 Weibchen kleines Elsterchen. [181]
Frl. **Siebich** in **Rosenberg** in Oberschlesien.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der Dompfaff,
auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**
Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Papagei-Käfig, ganz aus Metall, viereckig, fast neu (Fabrikat Lorey), gebe ab für 15 ℳ, oder tausche auf Vögel. [182]
Ernst Diehl, Frankfurt a. M., Wielandstraße 18.

Verk. 2 ff. Sprosser, 1 Nachtigal, 1 Graudrossel, sämmtl. in Gesang. [183] **Schablitzki, Berlin,** Klosterstr. 2.

4 **Stück Primavögel** mit Knorren und Hohlrollen hat gegen Nachnahme, Stück 20 ℳ, abzugeben [184]
Beckmann, Lehrer, **Wernigerode a. H.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Papageien,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zebraweibchen,

sechs Monate alt, von d. Alten ohne Ameiseneier aufgezogen, an Züchter abzugeben für 5 *M.* das Stück. [185]

Oscar Stein, Berlin, Gneisenaustraße 31.

---

2 pr. ungar. Sprosser, St. 20 *M.*, **1 Sperbergrasmücke,** 8 *M.*, **1 Zaungrasmücke,** 8 *M.*, **1 Heckenbraunelle,** 5 *M.*, **1 Kleiber,** 5 *M.*, **1 Gartenrothschwänzchen,** 3 *M.* **Alles in vorzüglichen Exemplaren.** [186]

J. O. Rohleder in Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Wellensittich,**

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis *M.* 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rothkehlchen, garantirt. **Wipfelsänger,** muß bei Licht singen, sucht [187]

Carl Mittler, Frankfurt a. M.

---

ff. Harzer Hohl- u. Gluckroller mit sehr edlem Gesang, mehrfach prämirt, Stück 10, 12 und 15 *M.*, hat abzugeben [188]

C. Thomas, Premierlieutenant a. D., **Bergzabern** (Pfalz).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von **Dr. Karl Ruß.**

Preis 5 *M.* = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkaufe Band III „Papageien" von Dr. Karl Ruß, f. geb., noch wie neu, f. Meistgeb. Ebenso d. Jahrg. d. „Gef. W." v. 1881/86 u. 87 f. vollst., 1877/80 unvollst., 1882 u. 88 z. Th. [189] **Jul. Schultze,** Görlitz, Fischm. 2/3.

Prachtvolle Wellensittiche,

Par 10 *M.*, rothe Kardinäle, Stück 9 *M.*, Sonnenvögel, Par 6,50 *M.*, schwarzk. Nonnen, Par 1,50 *M.*, 1 Baraband-Sittich, Männchen in Pracht, 16 *M.* [190]

R. Münnich, Leipzig, Reichsstraße 20 III.

„Fremdländische Stubenvögel"

von **Dr. Karl Ruß.**

Dieses Werk wird im Ganzen oder auch in einzelnen Bänden in gut erhaltenen Exemplaren zu kaufen gesucht. [191]

Gefl. Angebote erbittet

Die Gesellschaft der Vogelfreunde in Frankfurt a. M.

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg. Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe

in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [192]

Mehlwürmer, vorzüglich, ½ Kilo 4,50 *M.*, 1 Kilo 9 *M.* m. Verp. [193] **W. Nöbeling, Braunschweig.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer Ia, staubfrei, Liter = 1¼ Pfd. 5 *M.*, Kilo 9 *M.* mit Verpackung. Wirklich schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, II 60 ₰. Prima russ., Kilo 2,60 *M.* bei Postpacketen 9½ Pfd. empf. g. Nachnahme [194] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Ich habe zu verkaufen ein Par hochgelbe

Pariser Trompeter-Kanarien,

hochbeinig und schön gekraust, und zwei Par strohgelbe, auch sehr schön. Erstres Par 12 *M.*, letztre das Par 10 *M.* [195] **Gottfried Fuchs,** Mannheim, E. 8. N. 11.

Ia Ameiseneier

in gesiebter und sandfreier Ware, Kilo 3 *M.*, 5 Kilo 14 *M.*

Hirse in Aehren.

Bund 50 Aehren, 1,20 *M.*, 10 Bund 10 *M.* empfiehlt [196]

Carl Kämpf, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Kanarienvogel,**

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 *M.* = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 7. **Magdeburg, den 13. Februar 1890.** **XIX. Jahrgang.**

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Die Tannenmeise.
Zum Vogelschutz: Königlich bayerische Verordnung, den Schutz von Vögeln betreffend (Schluß).
Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Ist bei den Kanarienvögeln Inzucht nützlich oder verderblich? (Schluß).
Gutachten inbetreff des Haltens von Hühnern in den Gärten.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Berlin; Ausstellungen.
Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.
Anfragen und Auskunft.
Eingegangene Vereins-Schriften. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die Tannenmeise.

In Wald und Feld ist's kahl geworden;
Verstummet ist der Lieder Schall.
Es hat der rauhe Wind aus Norden
In's Grab gelegt die Blumen all'.

Er ließ der Flocken wilden Reigen
Aus grauen Wolken niedersprüh'n;
Nur eines blieb: an Tannenzweigen
Erglänzt und prangt das dunkle Grün.

Und in den dicht beschneiten Aesten
Ein Vöglein singt, sobald es tagt;
Das schied nicht mit den Sommergästen,
Das hat's mit Eis und Schnee gewagt.

Die Tannenmeise hat vertrieben
Nicht Sturm und Frost. Ihr lust'ger Laut
Sagt, daß dem Baum sie treu geblieben,
D'rin sie das Nest im Lenz gebaut.

Das Vöglein hat im Zweig gesessen;
Es sang so frisch und frühlingsfroh.
Da hat's der alte Baum vergessen,
Daß längst schon Lenz und Sommer floh.

Daß Winter herrscht ringsum im Lande
Mit harter Hand, er ahnt es kaum.
Und träumt im weißen Schneegewande
Noch weiter seinen Sommertraum.

Emil Rittershaus.

Zum Vogelschutz.

Königlich bayerische Verordnung, den Schutz von Vögeln betreffend.

(Schluß).

Die bayerische Verordnung ist nun die erste in Deutschland, welche den von mir bereits vor Jahren *) aufgestellten Grundsatz, daß der Vogelfang, ganz in Uebereinstimmung mit der Jagd, durch Ausgabe von Berechtigungsscheinen geregelt werden muß, angenommen und verwirklicht hat. Ich begrüße daher dieses Vorgehen der bayerischen höchsten Behörde im Namen der gesammten Vogelkunde und Vogelliebhaberei, sowie des Vogelhandels und vornehmlich aller Vogelschutz-Bestrebungen mit rückhaltloser Anerkennung und Dank!

Bedenken wir, in welche arge Verwirrung die unklaren und vor allem unsicheren Bestimmungen des Reichsgesetzes zum Schutz nützlicher Vögel den gesammten Verkehr im Vogelfang, -Handel und in der -Liebhaberei, soweit es die einheimischen Vögel betrifft, versetzt haben, so werden wir diese bayerischen Bestimmungen als eine wahre Wohlthat betrachten müssen.

Dieselben verbieten also zunächst in voller Entschiedenheit den Vogelfang ganz und gar — aber sie gestatten die Ausnahme-Bewilligungen nach meinem Vorschlag an zuverlässige Leute und nur auf Grund von Vogelfang-Scheinen.

*) Vrgl. meine Schrift „Zum Vogelschutz" (Leipzig 1882).

Die Ertheilung solcher Vogelfangs-Berechtigung ist hier nur unter bedeutsamen Schwierigkeiten zu erlangen, und sie wird an Bedingungen geknüpft, welche eine sehr große Strenge zeigen. Dies können und müssen wir denn auch durchaus billigen. Ob die in Aussicht genommene Mitwirkung der verschiedenen Vereine außer den Behörden ersprießlich sei oder nicht, das vermag ich zunächst nicht sicher zu beurtheilen. Neben den Behörden dürften allerdings Sachverständige und Vertrauenspersonen zur Beurtheilung in jedem einzelnen Fall zweckmäßigerweise heranzuziehen sein.

Mit größtem Nachdruck hatte ich darauf hingewiesen, daß die Erlaubnißscheine zum Vogelfang nur an durchaus zuverlässige Leute gegeben werden dürften, denn gerade darin lag und liegt noch bei uns in Preußen und ja auch in vielen anderen Theilen des Deutschen Reichs der schlimmste Nachtheil, welchen der Mangel eines Vogelschutzgesetzes brachte und dem das jetzige unklare und ungenügende Vogelschutzgesetz keineswegs abgeholfen, den es vielmehr nur zu bedeutsam vergrößert hat, indem nämlich jeder Strolch ebensowol und noch eher Vögel fangen kann, als jeder anständige Mensch — wenn er sich eben nicht abfassen läßt.

Eine wichtige Bestimmung vermisse ich jedoch in dem bayerischen Erlaß: nämlich die Regelung des Feilbietens und Verkaufs der gefangenen Vögel. Hiernach könnten die ausübenden Behörden immerfort in Zweifel darüber sein, ob der Vogelfang lediglich für den Zweck gestattet werden darf, daß der einzelne Liebhaber nur für sich selbst Vögel fangen darf oder ob auch zuverlässige und ehrenhafte Händler den Fang durch erprobte Leute betreiben lassen dürfen. Dies müßte noch nachträglich unter allen Umständen klargestellt werden.

Die Aufzählung der zu schützenden Vögel im bayerischen Erlaß bedarf sodann einer sorgfältigen Richtigstellung, denn sie ist weder mit der nöthigen Umsicht, noch mit der erforderlichen Sachkenntniß ausgeführt worden. Seltsamerweise fehlt in dem Verzeichniß zunächst die Feldlerche, während wir doch unmöglich annehmen können, daß in Bayern der Lerchenfang wieder freigegeben werden soll, nachdem er im Reichsgesetz endlich glücklich unterdrückt ist. Ferner fehlt die Haubenlerche, welche doch nicht als Leckerbissen mitgefangen werden durfte; nur die Haidelerche ist aufgezählt. Weiter fehlen die Drosseln, welche letzteren das Reichsgesetz, trotz des gestatteten Dohnenstrichs, doch unter den schutzberechtigten Vögeln hat und die also auch die bayerische Verordnung nicht fortlassen durfte, da man doch sonst annehmen könnte, sie wären für den Fang im ganzen Jahr und selbst zur Nestvernichtung freigegeben. Als immer weitere Lücken zeigt die bayerische Verordnung das Fehlen der Segler, Kleiber, des Wasserschwätzers und der beiden Rothschwänzchen unter den zu schützenden Vögeln. Dagegen sind Schwarzplättchen, Braunkehlchen und Schwarzkehlchen unter volksthümlichen Namen aufgezählt, während die Grasmücken doch an sich genannt worden und die Wiesenschmätzer im ganzen dagegen fehlen. Von den Finken nennt der Erlaß eine Anzahl besonders, sodaß man also meinen könnte, die übrigen wären freigegeben.

Hoffentlich findet bei der Wiederholung der Verordnung, die ja wol in jedem Frühjahr geschehen wird, dieser Tadel die entsprechende Beachtung — sodaß der bayerische Erlaß sich dann auch darin vor der Unklarheit des Vogelschutzgesetzes für das deutsche Reich vortheilhaft auszeichnet.

Mit Bezug auf den Schlußsatz inbetreff des Verbots des Feilbietens, bzl. Verkaufs der Vögel muß ich den Wunsch klarer Fassung in diesem Punkt dringend wiederholen. Dr. Karl Ruß.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Noch schlimmer lauten meine Erfahrungen über die in der letzten Zeit im Vogelhandel erschienenen interessantesten Amandinen-Arten, nämlich die rothköpfigen und schwarzköpfigen Gould's Amandinen (Spermestes mirabilis und S. Gouldae). Von den verschiedensten Seiten sind mir hierüber dieselben Erscheinungen berichtet worden. So unvergleichlich schön das Gefieder dieser beiden Arten ist, so hinfällig zeigen sie sich leider auch, wenigstens was die frisch eingeführten und die in der Mauser befindlichen Vögel anbetrifft. Höchstwahrscheinlich liegt dies aber nur in der unzweckmäßigen Verpflegung während ihrer Ueberfahrt von Australien hierher begründet, denn es ist zum Trost aller Liebhaber dieser farbenreichen Fremdländer nicht zu verkennen, daß die einmal eingewöhnten und vermauserten ungleich ausdauernder sind, als z. B. die lauchgrüne Papagei-Amandine. Ohne Zweifel schreiten sie nach den bisher vorliegenden Beobachtungen ungemein leicht zur Brut, und wenn zur Zeit auch erst nur einige glückliche Züchtungen beider Arten vorliegen, so erklärt sich dies eben in ihrer anfänglichen Hinfälligkeit, wie hauptsächlich dadurch, daß die Weibchen mit geradezu erschreckender Regelmäßigkeit an Legenoth erkranken, welcher sie dann meistens erliegen. Von vielen Vogelliebhabern wurde mir letztre Wahrnehmung bestätigt. Ich bin jedoch der festen Ueberzeugung, daß auch diese leidige Eigenschaft sich wesentlich bessern wird, sobald nur erst die Weibchen sich völlig erholt und gekräftigt haben und vor allem, wenn sie erst älter und entwickelter sein werden, denn meistens sind die eingeführten Vögel noch junge Thierchen.

Es ist auffallend, daß bei den acht bei mir vorgekommenen Gelegen von beiden Arten dieselben stets aus nur zwei Eiern bestanden. Dieselbe Beobachtung wurde mir von mehreren anderen Seiten berichtet, mit Ausnahme von zwei Fällen, wo drei und vier Eier gelegt wurden; vielleicht daß es sich hier um ältere Vögel handelt.

Da ich über vorliegende Arten im vergangnen Jahr in dieser Zeitschrift schon eingehender berichtete, so möchte ich bitten, nöthigenfalls daselbst gütigst nachschlagen zu wollen; nur soviel muß ich noch hinzufügen, daß wenn man das Glück hat, gesunde, gutbefiederte Pare dieser farbenprächtigsten aller Amandinen zu besitzen, man sich wirklich kaum etwas reizvolleres in der Vogelstube denken kann. Nachdem ich endlich nach mehrfachen Einbußen zwei richtige Pärchen S. mirabilis und S. Gouldae besaß, bildeten diese im vorigen Jahr den Stolz und Hauptschmuck meiner fliegenden Hecke und wurden von Jedermann mit gerechtem Staunen bewundert. Sie hatten sich darin die ganze Zeit über vorzüglich gehalten, abgesehen von der leidigen Legenoth der Weibchen, und als ich sie zu Anfang des Winters einfing und in Käfigen unterbrachte, hielten sie sich auch hier gleicherweise gut. Um für das kommende Jahr mit verstärkten Kräften in die Hecke gehen zu können, schaffte ich mir im Februar v. J. noch drei Stück an, sodaß ich nun zwei richtige Pärchen von jeder Art zusammen hatte. Nicht lange aber sollte die Freude dauern; höchstwahrscheinlich wurde hierdurch eine ansteckende Krankheit eingeschleppt und mein ganzer Bestand ging binnen weniger Wochen ein. Möglicherweise hatten hierbei noch andere Umstände miteingewirkt; vor allem vielleicht zu heiße, trockne Luft, obgleich ich nie verabsäumt hatte, viel Wasser verdunsten zu lassen. Auffallend bleibt aber immer, daß sämmtliche rothköpfigen, wie schwarzköpfigen Gould's Amandinen an genau denselben Erscheinungen erkrankten, während alle übrigen Insassen der Vogelstube wohlauf blieben. In der Regel verendeten sie innerhalb drei bis acht Tagen; es schien mir ein diphtheritisches Leiden zu sein. Die Vögel waren parweise in Käfigen gehalten, Futter- und Trinkgefäße stets besonders verabreicht worden, und obgleich sie weit von einander entfernt hingen, übertrug sich dennoch die Krankheit auf alle und mit unheimlicher Sicherheit erlag einer nach dem andern. Darunter waren drei Stück, die bereits $1^1/_2$ Jahre im besten Wohlsein sich befunden hatten. Merkwürdig bleibt, wie gesagt, daß diese Krankheit auf all' die anderen Vögel nicht schädigend einwirkte. Um hierüber volle Gewißheit zu erlangen, sperrte ich in die Käfige, in denen soeben die Kranken verendet waren, und zwar ohne sie absichtlich vorher zu reinigen, einzelne Vögel der verschiedensten Arten ein; aber niemals ist auch nur ein einziger darin erkrankt. Der Versuch war zwar sehr gewagt; allein ich konnte dies um so eher thun, als ich aus früheren mehrfachen Fällen her wußte, daß eine bestimmte Krankheit sich hauptsächlich nur auf einunddieselbe Art zu erstrecken pflegt, ohne jedoch sämmtliche Angehörigen derselben zu ergreifen.

Ein andrer meiner bevorzugten Lieblinge in der gefiederten Welt ist der Ringelastrild (Aegintha Bichenovi). Während dieser bis vor etwa zwei Jahren noch zu den selteneren und gesuchtesten Astrilde gehörte und demgemäß hoch im Preis stand, brachte uns der Vogelmarkt im vorigen und in diesem Jahr ganz bedeutende Zufuhr dieses allerliebsten, auch Silberastrild genannten Vögelchens, sodaß die Pärchen zeitweise zu recht mäßigem Preis erhältlich waren. Dieser Astrild verdient auch mit Recht seine große Beliebtheit. Wenn auch nicht mit prunkenden Farben geschmückt, so doch in einem äußerst ansprechenden Federkleid erscheinend, verbindet er damit ein frohes und munteres, zutrauliches und zierliches Wesen. Er lebt mit den übrigen Bewohnern der Vogelstube in bestem Einvernehmen und weiß doch etwaige Belästigungen am Nest entschieden abzuweisen. Allein gegen seinesgleichen, hauptsächlich die Männchen, ist er sehr unverträglich, insbesondre zur Brutzeit; sie beißen und rupfen sich dann gar zu sehr. Als ich einst zwei Pärchen freifliegen ließ, geriethen die beiden Männchen in blinde Eifersucht; der Kampf währte fast ununterbrochen und wurde meistens auf dem Boden ausgefochten. In äußerst schnellen Bewegungen wirbelten sie umeinander, daß die Federn nur so auseinander stiebten. Natürlich war unter solchen Umständen an eine glückliche Züchtung derselben nicht zu denken. Außerdem beunruhigten sie die anderen Vögel zu sehr. Ich mußte sie also wieder parweise trennen. Die Pärchen leben recht innig und zärtlich miteinander. Der Ringelastrild zählt entschieden zu den ausdauerndsten der kleinen fremdländischen Prachtfinken. In seinem ganzen Betragen macht er, gleich dem Zeresastrild, auf mich den Eindruck, als nehme derselbe eine Mittelstellung zwischen den Astrilde und den Amandinen ein; er hat die zierlichen, raschen Bewegungen der ersteren, und doch auch wieder das ruhigere, langsamere Benehmen der letzteren. Auch stimmt er in der Art und Weise des Trinkens mit einigen Amandinen-Arten überein, indem er nicht schluckweise, wie die meisten Finkenvögel, trinkt, sondern in langen Zügen das Wasser schlürft, wie es z. B. die Tauben thun. Bei keinem andern Astrild habe ich dies bisher beobachtet.

Bekanntlich schreitet der Silberastrild besonders leicht zur Brut, und bringt die Jungen, wenn freifliegend, fast regelmäßig gut auf. Im Käfig dagegen scheint dies nur ausnahmsweise zu glücken; bei mir wenigstens sind die zahlreichen Bruten stets mißglückt, indem die Jungen in den ersten Tagen ihres Daseins immer aus dem Nest geworfen wurden. Doch, wie gesagt, im größern Flugraum zeigten sie sich als sehr besorgte Eltern. Meine beiden Zuchtpärchen, die ich parweise in den beiden Vogelstuben freifliegend hielt, brachten im Lauf des Sommers in zusammen 6 Bruten 28 Junge groß, wovon 5 Junge vom dritten im Käfig gehaltnen Par stammten, das selbst zwar brütete, doch eben nicht fütterte. Solange die Jungen im Nest liegen, lassen sie bei der Fütterung nur wenig von sich hören. Das ganze Wesen der Alten ist während dieser Zeit auch so still, das Hineinschlüpfen ins Nest wie das Abfliegen geht so schnell und geheimnißvoll vor sich,

daß man bei nicht genauer Beobachtung den ganzen Brutverlauf leicht übersehen kann. Sind die Jungen jedoch erst ausgeflogen, so machen sie sich durch lautes Zirpen recht bemerkbar. Ganz eigenthümlich ist die Art und Weise, in der sie sich füttern lassen. Erstens geschieht dies meistens auf dem Boden, im Gegensatz zu den meisten anderen Jungen, soweit mir solche bekannt sind, welche auf den Zweigen verbleiben, sodann wiederum insofern abweichend, als sie nicht beide Flügel ein wenig lüften, sondern nur den einen Flügel ganz ausgebreitet gerade in die Höhe strecken, dabei ducken sie sich vollständig mit dem Oberkörper auf den Boden, sodaß der Kopf, nach oben gewendet, aufliegt und halten nun den Flügel gleichsam wie einen Schild zur Abwehr gegen die anderen. In dieser Stellung verharren sie, bis die Alten, die ebenfalls am Boden sich befinden, blitzschnell auf die weitgeöffneten Schnäbelchen zufahren, oder sie selbst fahren ebenso schnell auf die fütternden Alten zu. So werden die Jungen noch mindestens 14 Tage gefüttert, während die Alten unterdessen bereits zum nächsten Nestbau schreiten. Des Nachts schlüpfen Alt und Jung gemeinsam ins warme Nestchen.

Das eine Par wählte zur Niststätte stets ein Harzer Bauerchen, während das andre Par stets frei im Gebüsch, theils hoch, theils ganz niedrig, ein zierlich geformtes, mit seitlichem Schlupfloch versehnes, fast nur aus Aloe- und Kokosfasern bestehendes, kugelrundes Nest herstellte. Die Gelege bestehen meistens aus 6 Eiern. Die Jungen sind mit weißlichem Flaum bedeckt. Das Jugendkleid ist dem der Alten gleich, nur bedeutend verwischter in Färbung und Zeichnung. Erst mit dem zweiten Jahr erreichen sie die volle Schönheit des ausgefärbten Vogels, insbesondre das silberglänzende Gesicht und die gelblich elfenbeinfarbne Unterseite. In dem großen Werk des Herrn Dr. Ruß „Die fremdländischen Stubenvögel" (I Körnerfresser) wird eine dem Ringelastrild sehr nahestehende und von Gould zuerst beschriebne Art, der Gitterastrild (Aegintha annulosa) mit aufgeführt und daran die Vermuthung geknüpft, daß diese Art möglicherweise nur das Jugendkleid des Ringelastrild sei, da der einzige Unterschied zwischen beiden Arten, nämlich beim Ringelastrild weißer Bürzel und beim Gitterastrild schwarzer Bürzel, im Jugendkleid des Ringelastrild als gleichmäßig schwärzlichgraue Färbung auch am Bürzel in die Erscheinung trete. Ich halte es deshalb für wichtig genug, festzustellen, daß meine vor 14 Tagen flügge gewordenen 4 Stück Ringelastrilde auch im ersten Jugendkleid bereits einen reinweißen Bürzel zeigen. Bei den im vorigen Jahr gezüchteten Ringelastrilde hatte ich hierauf meine Aufmerksamkeit nicht gerichtet; es will mir aber scheinen, als wäre mir damals das weiße Bürzelchen der Jungen nicht aufgefallen, sondern glaube vielmehr, daß die angegebne schwärzlichgraue Färbung des Bürzels thatsächlich vorhanden war. Fast scheint es hiernach, daß in beiden Arten wirklich nur zwei verschiedene Lokalrassen einunderselben Art zu erblicken sind. Jedenfalls werde ich in Zukunft dieser Thatsache meine ganze Aufmerksamkeit zuwenden. Von allen alten Zuchtparen der Ringelastrilde zeigen sämmtliche Vögel den reinweißen Bürzel.

Trotz angestrengtester Beobachtung vermag ich keine Merkmale am Silberastrild aufzufinden, die es ermöglichten, schon am Gefieder die Geschlechter mit Sicherheit zu erkennen. All' die aufgestellten Unterscheidungszeichen, wie stärker und breiter hervortretende Ringel beim Männchen, geringere Größe des Weibchens, hellbräunliche Unterseite beim Männchen, weißliche beim Weibchen, treffen alle nicht zu; sie sind insgesammt nur Altersunterschiede. Bei vollkommen ausgefärbten Vögeln mag vielleicht für ein sehr geübtes Auge ein Unterschied darin zu suchen sein, daß beim Männchen auch die Brust, also das Feld zwischen beiden Ringeln, genau so hellgelbbräunlich gefärbt ist, wie der Bauch und übrige Unterkörper, während beim Weibchen die Brust mehr weißlich, wenig bräunlich überhaucht, erscheint. Ich glaube diese gelblichbräunliche Färbung am zutreffendsten vergleichen zu können mit der gelblich gewordnen Elfenbeins.

Das sicherste Erkennungszeichen bleibt immer der kleine Sang des Männchens, den es, wenn es allein gehalten wird, sehr oft ertönen läßt. Vom Weibchen kenne ich nur den langgedehnten, etwas kläglich-weinerlichen klingenden Lockruf, den beide Geschlechter gemeinsam haben. (Fortsetzung folgt).

Ist bei den Kanarienvögeln Inzucht nützlich oder verderblich?

Nachdruck verboten.

Von W. Kluhs.

(Schluß).

Die einzige Ursache, welche meines Erachtens gegen den Betrieb der Inzucht als thatsächlich vorhanden angenommen werden kann und die ich im Vorstehenden auch bereits erwähnt habe, ist die, daß fehlerhafte Zuchtvögel, welche den gleichen Fehler womöglich schon von den Eltern geerbt haben, diesen um so sichrer auch auf ihre Nachkommen übertragen und so eine beständige fehlerhafte Nachkommenschaft heranzuziehen vermögen. Andere Ursachen kann es nicht geben, und solche beruhen sicherlich nur auf sogenannten Ammenmärchen, welche ihre Entstehung aus dem Vergleich thierischer Eigenthümlichkeiten mit menschlichen Verhältnissen herleiten.

Kein einsichtsvoller, erfahrener Züchter aber wird fehlerhafte Vögel zur Zucht verwenden, ob dieselben im nahen Verhältniß der Blutsverwandtschaft zu einanderstehen oder nicht. Wir haben bereits gehört, daß die Besitzer der namhaftesten Stämme dieselben nur dadurch so vorzüglich zu erzüchten vermochten, daß sie die Inzucht betrieben haben, zur Ueberraschung aller derjenigen Züchter, welche als entschiedene Gegner der Inzucht, diese bisher aufs sorgfältigste vermieden, dabei aber das ersehnte Ziel auch nicht im entferntesten erreicht haben. Nur der-

jenige Züchter hat Aussicht, den größtmöglichen Grad der Vollkommenheit in seinem Stamm zu erreichen, der stets nur die nach jeder Richtung hin vorzüglichsten Vögel für sich behält und sich durch keinen, wenn auch noch so hohen Preis verlocken läßt, seine besten Vögel fortzugeben; denn während er sonst aus den Kinderschuhen nicht herauskommen würde, wird ihm ein goldner Lohn in der Zukunft zutheil, wenn er diese Hauptbedingung erfüllt.

Wer nun ganz sicher gehen will und über wenigstens zwei verschiedene Hecken verfügt, kann allen muthmaßlichen Gefahren der Inzucht sehr gut dadurch aus dem Weg gehen, daß er in jedem Jahr die Hähne wechseln läßt, während die Weibchen in jeder Hecke bis auf die ausgemusterten immer dieselben bleiben können. Hiernach würde also ein Hahn aus Hecke Nr. 1 im nächsten Jahr in Hecke Nr. 2 und umgekehrt ein Hahn aus Hecke Nr. 2 in Hecke Nr. 1 verwendet werden. Das gleiche Verfahren müßte dann alle Jahre wiederholt werden. Auf diese Weise kann von Inzucht im engern Sinn überhaupt nicht mehr die Rede sein, und man hat die Genugthuung, seine Zuchtvögel und deren Abstammung genau zu kennen. Auf diese Weise bin ich für den Betrieb der Inzucht, und in gleicher Weise werden so auch die Inhaber der berühmtesten Kanarienvogelstämme die Inzucht ebenfalls nur betrieben haben, denn daß sie von der Gefahrlosigkeit derselben überhaupt schon vonvornherein überzeugt gewesen seien, läßt sich nicht annehmen zu einer Zeit, wo die Furcht vor der Inzucht noch ganz allgemein war. Sicherlich haben sie die Inzucht überhaupt nur aus Scheu davor, daß ihnen Weibchen mittelguter oder schlechter Gesangsstämme die bereits errungenen Erfolge wieder zerstören könnten, betrieben. Merkwürdigerweise wurde nämlich früher, und theilweise geschieht dies auch noch jetzt, fast allgemein nicht mit den Hähnen, denen man Abstammung und Brauchbarkeit doch am Gesang anzuhören vermag, sondern vielmehr mit den Weibchen gewechselt und sogenannte Blutsauffrischung getrieben, und das ist die gefährlichste Klippe in der Kanarienvogelzucht. Es gehört zum mindesten ein außergewöhnliches Glück dazu, einen so rechtlichen Züchter zu finden, der in neidloser, uneigennütziger Weise nur wirklich brauchbare Zuchtweibchen abgibt, und diesem Zufall vertraut man sich, wenn man es vermeiden kann, doch lieber nicht an, hierzu aber ist in der That die Inzucht das bestgeeignete Mittel.

Nach den unvollkommenen Ermittelungen in englischen Anstalten für Nerven- und Geisteskranke läßt sich etwa in drei bis fünf Prozent der Idioten Blutsverwandtschaft der Eltern (Vetter und Base) nachweisen, ein Prozentsatz, den Darwin auch für die gesammte Bevölkerung als geltend annimmt. Schuttleworth bestreitet dieses und sieht in der Thatsache einen Beleg für die Schädlichkeit solcher Ehen. Immerhin aber sei kein Grund vorhanden, bei Personen, in deren Familie ein genaues Nachfragen keine erbliche Schwäche inbetreff der allgemeinen Körperbeschaffenheit oder in sonstiger Hinsicht ergibt, unbedingten Einspruch gegen solche Heirathen zu erheben.

Berufene Forscher wie Jarvis und Darwin sehen in der Gesundheit der Eltern doppelte Sicherheit der Kinder gegen Unvollkommenheit. Demgegenüber führt Schuttleworth aus, daß zur Veredlung der Rasse bei Thieren durch Inzucht sorgfältig nur die besten Thiere ausgewählt werden müssen.

Die Inzucht im ersten Verwandtschaftsgrad, hier also zwischen Geschwistern eines Geleges, zwischen Vater und Tochter oder Mutter und Sohn, würde auch ich ohne zwingenden Grund niemals betreiben oder dazu rathen; nicht etwa aus Furcht vor mißgebildeten Nachkommen, denn solche sind nur bei Verwendung fehlerhafter Zuchtvögel zu erwarten, sondern vielmehr infolge des eignen Widerwillens und zur Beruhigung des natürlichen Gefühls in uns.

Gutachten inbetreff des Haltens von Hühnern in den Gärten*).

Geehrter Herr Doktor! Es wird hier viel von dem Nutzen, aber auch Schaden der Hühner in den Gärten gesprochen, wir können aber nicht zu einem übereinstimmenden Ergebniß gelangen. In der letzten Versammlung unsres Vereins wurde beschlossen, Ihnen diese Angelegenheit zur gutachtlichen Aeußerung vorzulegen. Indem ich dieser Aufgabe hiermit nachkomme, erlaube ich mir, Sie um die Gefälligkeit zu ersuchen, ein solches Gutachten in Ihrem geschätzten Blatt, „Die gefiederte Welt", welches in unserm Verein gehalten wird, zu veröffentlichen.

In der Hoffnung, unsre Bitte erfüllt zu sehen, und Ihnen im voraus herzlich dankend zeichnet

hochachtungsvoll

H. O. Berger, Vorsitzender d. Vereins Oldenburger Geflügelfreunde.

An den Vorstand des Vereins der Oldenburger Geflügelfreunde, zu Händen des Vorsitzenden, Herrn H. O. Berger.

1. Im allgemeinen ist ohne Frage das Vorhandensein der Hühner in jedem Nutz-, also Gemüse- wie Schmuck-, bzl. Blumengarten durchaus schädlich; nur im Obstgarten, sowie in Parkanlagen mit großen Rasenflächen können sie kein Unheil anrichten.

2. Aber das zeitweilige Vorhandensein der Hühner in allen Gärten bringt doch auch überaus bedeutsamen Nutzen, denn sie vertilgen bekanntlich mit großem Eifer die schädlichsten Thiere: Kerbthiere und deren Larven, sowie jegliches Gewürm und Weichthiere (also vornehmlich Maikäfer und Engerlinge, Regenwürmer, Schnecken u. a. m.) und zugleich wirksamer, als dies durch irgendwelche anderen Mittel geschehen könnte.

3. Der verständige, aufmerksame und fleißige Gartenwirth kann die Hühner in vortheilhaftester Weise als Ungeziefer-Vertilger benutzen, wenn er folgende Maßregeln beachtet:

*) Wiederabdruck mit Angabe der Quelle gern gestattet. Dr. R.

a) bei jeder frischen Bestellung, Umgraben u. s. w. werden die Hühner herzugelassen und daran gewöhnt, daß sie unmittelbar hinter dem Spaten her sich der Schädlinge bemächtigen.

b) Während und nach der Aussat werden sie ferngehalten und zwar so lange, bis die jungen Pflanzen etwa zollhoch sind; ist dann an anderen Stellen gegraben und werden die besäten Bete durch ausgespanntes dichtes, starkes Netz oder besser noch durch Bedecken mit lose aufgehäuftem, sehr dornigem Gesträuch geschützt, so wird und kann das Geflügel keinerlei Unheil verursachen, und die klugen Thiere sind auch durch jene Maßnahmen und Aufsicht unschwer zur Zurückhaltung von solchen Stellen zu gewöhnen.

c) Alle Hühnerrassen eignen sich nun freilich, auch bei Beachtung derartiger Vorsichtsmaßregeln, zur Haltung in den Gärten keineswegs; am wenigsten die leichten und hurtigen, wie die Italiener Hühner u. a., aber auch die ganz schweren, wie Kochinchina und Brahmaputra werden immerhin bedeutsamen Schaden anrichten.

d) In sehr großen englischen, französischen, belgischen u. a. Gärtnereien, wo der praktische Blick den bedeutsamen Nutzen der Hühner für den Gartenbau, die Gemüse- und Blumenzucht u. a. längst anerkannt hat, hält man besondere Rassen, wie die Kriecher oder Dachshühner (Courtes-pattes) oder auch wol die Hühner von Rassen mit sehr breit belatschten befiederten Füßen eigens zur Schnecken- und Wurmvertilgung; aber die letzteren verursachen meistens erst recht Schaden. Ebenso haben die Versuche, die Hühner am Kratzen durch besondere Schuhe und Vorrichtungen zu behindern, auch immer nur geringen oder garkeinen Erfolg gebracht.

Am besten wird es immer sein, wenn jeder Gartenbesitzer seine Hühner so gewöhnt, daß sie in Gegenwart der arbeitenden Leute im Garten sich aufhalten, hinter Spaten und Hacke her, auch wo Dünger ausgebreitet wird, emsig suchen und dann von den Stellen, wo sie bedeutsamen Schaden verursachen können, ganz von selber fernbleiben oder doch unschwer zu vertreiben sind. Ein offnes Auge und sachverständige Ueberwachung ist natürlich immer nothwendig. Dr. Karl Ruß.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Guter Fasanenstand in Mecklenburg-Strelitz. Allgemein herrschte hier bis vor einigen Jahren die Ansicht, schreibt Herr H. Schünemann dem „Weidmann", daß Fasanen sich des vielen Raubzeugs wegen nicht halten würden. Trotzdem entschloß ich mich, das prächtige Wild auszusetzen, da ich in der letzten Zeit das Raubgesindel sehr vermindert hatte. Füchse gab es zeitweilig garnicht mehr, doch liefert die Nachbarschaft darin immer wieder nach. Heute schon darf ich meinen Versuch als vollständig gelungen bezeichnen. Im vorigen Jahr setzte ich 2 Hähne und 6 Hennen aus. Auf der Jagd im Januar d. J. ließ ich nur in einem Treiben auf Hähne schießen, und es wurden 3 Stück erlegt. Heuer setzte ich 7 Hennen aus, und nun ist jedes Bruch und jede Schonung voll von Fasanen. Wenn auf der Jagd am 1. November d. J. nur 15 Hähne zur Strecke kamen, so ist das dadurch erklärlich, daß die meisten Herren den Hahn von der Henne nicht zu unterscheiden wußten und deßhalb nicht schossen, auch hatte ich höchst mittelmäßige Schützen. Ich gedenke noch etwa 35 Hähne abzuschießen, und es bleibt in diesem Fall hinreichender Besatz für das nächste Jahr übrig. Hoffentlich regen obige Zeilen zu einem entsprechenden Versuch an, da das ausgelegte Geld sich gewiß gut verzinst und ein geeigneter Jagdbezirk durch jenes edle Wild am schnellsten bevölkert wird. Sicher ist es freilich, daß man durch die Fasanen die Füchse herbeilockt, da in den letzten Jahren im November höchst selten ein solcher auf der Jagd gesehen wurde, während heuer vier ihren Balg lassen mußten; 9 Stück hatte ich bereits kurz vorher in die Jagdgründe des Jenseits befördert.

Ueber **Birkwild im Taunus** berichtet Herr Edgar Andreae dem „Weidmann": Nachdem im November v. J. etwa 30 Stück Birkwild ausgesetzt wurden, habe ich alle Meldungen über gesehene Stücke gewissenhaft aufgezeichnet und kann daraufhin mittheilen, daß in der ganzen Zeit kein Monat verging, in welchem nicht Birkwild daselbst beobachtet worden wäre, auch sind Gesperre und einzelne Junge wahrgenommen, eins ist sogar von einem jugendlichen Nimrod irrthümlich erlegt. Ich halte somit den Beweis für erbracht, daß die Wiedereinbürgerung dieses edlen Wilds im Taunus nicht zu den Unmöglichkeiten gehört: Die ausgesetzte Zahl ist aber natürlich für ein Jagdgebiet, wie das in Rede stehende, zu klein, und ich hoffe, daß nun, nachdem die erste Probe günstig ausgefallen, die Betheiligung an der Sache eine größre wird. Ich bin bereit, mich im Interesse der Angelegenheit zu bemühen, noch mehr lebendes Birkwild zu beschaffen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Seit meiner Jugendzeit her bin ich ein eifriger Verehrer Ihrer Schriften, die mir zum Theil als Kind schon in meiner Heimat, einem kleinen Ort des Thüringer Walds, Georgenthal, sehr angenehme Stunden bereiteten. Ihre ornithologischen Schriften, sowie auch Ihre Zeitschrift „Gefiederte Welt" haben mich nun später zum eifrigen Züchter von Stubenvögeln gemacht. Im verflossnen Sommer beabsichtigte ich, Züchtungsversuche mit einheimischen Singvögeln anzustellen, was mir jedoch durch meinen Umzug von Düsseldorf nach Berlin vereitelt wurde, und ich mußte es daher in diesem Jahr bei der Zucht von Kanarienvögeln bewenden lassen. Ich züchtete nun bisjetzt zwei verschiedene Stämme von Kanarienvögeln, und zwar den einen nur des Gesangs halber, den andern jedoch zufolge Ihrer Anregung in Ihrem Buch „Der Kanarienvogel" der Färbung, bzl. Zeichnung, doch auch zugleich des Gesangs wegen. In letzterm Punkt habe ich nun schon recht gute Erfolge erzielt und sehr schön gezeichnete Vögel gezüchtet. Leider jedoch hatte ich infolge meines Umzugs nach Berlin sehr viele Verluste, indem während meines Wohnens im Hotel die Vögel von Zugluft zu leiden hatten und nachher ein großer Theil, darunter auch meine prachtvollen Isabellen, gestorben waren. Ich brachte gegen 50 Vögel mit nach Berlin und darunter in 5 Nestern noch nicht flügge Junge. — Unter meinen Vögeln besitze ich nun noch einen, der für Sie von Interesse sein wird, und den ich, um Ihnen denselben überliefern zu können, mit nach Berlin gebracht. Dies ist ein Kanarienvogel (Weibchen), welcher nach einer oberflächlichen Untersuchung des Augenarztes Dr. Pfalz in Düsseldorf an theilweisem grauen Star auf beiden Augen leidet. Ich würde mich sehr freuen, wenn Sie mir gestatten würden, Ihnen diesen Vogel an einem der nächsten Sonntage überbringen zu dürfen, und Sie mir Ihren diesbezüglichen Wunsch mittheilen würden*). — Unter meinen einheimischen Singvögeln besaß ich 4 Stiglitze. Dieselben hielt ich in einem Käfig mit einem Par Dompfaffen und einem Par Zeisige zusammen. Da ich mir keine frischen Distelköpfe vor und während der Mauserzeit derselben verschaffen konnte, so beschloß ich, Versuche mit der Fütterung von Kayennepfeffer zu machen. Oft habe ich mich überzeugt, daß die Stiglitze denselben fraßen, jedoch wirkte derselbe schließlich tödtlich, denn es starben sämmtliche 4 Stiglitze. Ob die in demselben Käfig befind-

*) Bitte sehr! Dr. R.

lichen Dompfaffen und Zeisige von dem Kayennepfeffer gefressen, konnte ich nicht feststellen. Dieselben befinden sich noch jetzt sehr wohl. — Unter meinen Dompfaffen besitze ich einen, welchen ich im Januar 1888, bald nachdem er gefangen war, erhielt. Derselbe, welcher zu dieser Zeit gesund und munter war und noch ist, wurde bald zahm und zutraulich, und als er erst 4 Wochen in meinem Besitz war, hüpfte er mir bereits auf die Hand. Diese Thatsache beweist doch jedenfalls den Irrthum des Herrn Schlag, der in einem für die „Gefiederte Welt" geschriebnen Aufsatz behauptete, daß ein im Freien gefangner Vogel nie fingerzahm würde. — Ihre Anregung inbetreff der grauköpfigen Papageien habe ich mir zu Herzen genommen und werde Züchtungsversuche anstellen.

Robert Amthor, Ingenieur.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Infolge der durch alle Berliner Zeitungen ergangnen Einladung des Vereins hatte sich am Dienstag, den 21. Januar d. J. in Nier's „Aux Caves de France" außer den Vereinsmitgliedern eine sehr beträchtliche Anzahl von Gästen eingefunden, um einer Besprechung über „Nordische Wandervögel", welche letzteren in lebenden Köpfen vorgezeigt werden sollten, beizuwohnen. Die Sitzung wurde eröffnet von dem Vorsitzenden des Vereins, Herrn Dr. Ruß, welcher der Besprechung und Vorzeigung der Vögel etwa Folgendes vorausschickte: „Der Verein „Ornis" hat vor nahezu Jahresfrist sein zehnjähriges Bestehen gefeiert. Er ist in der ganzen Zeit einen bestimmten, eigenartigen Weg gegangen, nämlich den, seine Mitglieder und das Liebhaber-Publikum, sowie alle die, welche sich für lebende Vögel in der Freiheit, hauptsächlich jedoch in der Gefangenschaft interessiren, in dieser Liebhaberei zu bestärken, sie anzuregen und zu belehren. „In der Gefangenschaft"! Das ist ein Ausdruck, den man eigentlich garnicht gelten lassen kann; denn, wer einen Vogel hält, sei es nun einen Einzelnen oder eine Vogelstube voll, der muß doch dahin streben, daß sie nicht Gefangene sind, nicht Vögel, die man einkerkert, sondern daß sie Vögel sind, an denen man sich erfreuen kann, denen man aber auch, weil sie uns Freude bereiten, das wohligste Dasein zu verschaffen sucht. In diesem Streben können wir mehr leisten, als man im allgemeinen glaubt. Lassen wir also das Wort „gefangene Vögel" garnicht gelten, sondern betrachten wir sie als unsere lieben Gäste, unsere gefiederten Hausfreunde. Um nun aber Vögel richtig zu behandeln und verpflegen zu können, dazu bedarf es vor Allem der eingehendsten Kenntniß nicht blos aller ihrer Eigenthümlichkeiten, sondern auch namentlich ihrer Bedürfnisse, wie überhaupt alles dessen, was dazu beiträgt, es dem Vogel in unsrer Nähe, in der Häuslichkeit wohlig zu machen. Wenn jeder Liebhaber dies als seine Hauptaufgabe betrachtet, dann werden auch Beide ihre Freude aneinander haben, nämlich der Herr an dem Vogel und umgekehrt. Von diesem Gesichtspunkt aus hat nun der Verein „Ornis" bisher seine Ausstellungen veranstaltet. Es geziemt sich allerdings nicht — so schaltete Redner ein — an dieser Stelle eine Kritik der Ausstellungen zu geben, nur in kurzen Worten, im allgemeinen mögen sie berührt werden. Vor etwa fünfzehn Jahren, als man damit anfing, Ausstellungen von lebenden Vögeln in Berlin zu veranstalten, da war das für die Liebhaber in allen Schichten noch etwas Neues und höchst Interessantes zugleich. Wenn wir auf die erste derartige Ausstellung, veranstaltet vom Verein „Aegintha" in der Taubenstraße, zurückblicken, wo weder der Raum für den großen Andrang der Besucher, noch die Anzahl der Lotterielose, die nur zu bald vergriffen waren, ausreichten, weil man kaum den Muth gehabt, zu glauben, daß das Publikum sich für ein derartiges Unternehmen so interessiren würde und deshalb nur ein kleines Lokal gewählt hatte — so ist dies eine schöne Erinnerung. Das war die Zeit, von welcher an die Liebhaberei in der Oeffentlichkeit begann. Jetzt gibt es eine Reihe von Vereinen, die in Ausstellungen wetteifern. „Cypria", „Aegintha", „Canaria" und all' die übrigen Vereine, die Vogelliebhaberei-, wie auch die Geflügelzüchter-Vereine, sie alle bringen Vögel zur Schau, aber das Publikum wird leider übersättigt, es findet nicht mehr den Reiz wie früher, und man muß befürchten, daß das eigentliche lebendige Interesse der weiteren Kreise in Berlin für die Vögel und Ausstellungen erlahme. Ein erfreulicher Beweis, daß die Verhältnisse doch noch nicht ganz und gar so schlimm sind, liegt nun allerdings, zur großen Freude und Genugthuung für den Verein „Ornis", in der großen Anzahl der Besucher der heutigen Versammlung. Bedauerlicherweise trifft den Verein ein hartes Verhängniß dadurch, daß die hauptsächlichsten Vögel, welche heute gezeigt werden sollten und bestimmt erwartet worden, infolge der milden Witterung von dem Händler Herrn Rausch in Wien, nicht haben beschafft werden können. Die meisten und interessantesten Vögel sind leider ausgeblieben und wer sich getäuscht fühlen sollte, der möge nicht dem Verein, auch nicht dem Händler, der sich Mühe genug gegeben, die Vögel zusammen zu bekommen, die Schuld zuschreiben, sondern den Verhältnissen. Vor Kurzem hat der Verein erst eine Sitzung abgehalten, in welcher der Stiglitz in seinen Spielarten vorgeführt worden, die sich auch einer regen Theilnahme erfreute. Der Stiglitz ist allerdings ein so bekannter Vogel, daß sich für ihn in seinen verschiedenen Spielarten nur ganz besondere Liebhaber interessiren, also alle diejenigen, welche die Spielarten „Garten-, Wald- und Alpen-Stiglitz" durch den Anblick kennen lernen wollen. In der diesmaligen Sitzung sollten nun jene nordischen Finkenvögel zur Besprechung gelangen, die verhältnißmäßig selten, nur im Lauf des Winters zu uns nach Deutschland kommen, gefangen und hier als Käfigvögel gehalten werden. Es ist gerade mit den einheimischen Finken in der Gefangenschaft eine eigenthümliche Sache. Der Augenschein hat gelehrt, daß alle fremdländischen Finken, wie Astrilde, Amandinen, Webervögel, Widafinken, kurz und gut, wenn wir die große Mannigfaltigkeit dieser Finken überschauen, daß alle diese Vögel, mit wenigen Ausnahmen, wenn sie auf dem Schiff nur leidlich gut verpflegt werden, insgesammt erstaunliche Widerstandskraft und Ausdauer zeigen. Sie überstehen die Reise von Afrika, bzl. aus den Tropenländern, besser als mancher Mensch und besser wie größere Thiere, die eingeführt werden und auf der Reise sehr leiden, wie z. B. die Affen oder andere Vierfüßler. Mit einem Wort, diese zarten Finken gerade zeigen sich kräftiger als viele anderen Thiere. Wenn wir heutzutage zu einem Vogelhändler kommen, so wird unser Blick gefesselt durch die zahlreichen fremdländischen Finkenvögel; sucht der Kenner dagegen einheimische Finken in möglichst vielen Arten, in der Mannigfaltigkeit, die doch für ihn großen Reiz hat, so wird er, abgesehen von der kurzen Zeit, in welcher manche Arten gerade zahlreich erscheinen, im Lauf des Jahrs sehr wenig einheimische Finkenvögel finden. Unser Edelfink, Zeisig, Stiglitz, Hänfling, sie alle zeigen uns sodann auch die Erscheinung, daß sie in der Gefangenschaft nicht so ausdauernd sind, wie die fremdländischen Finken und, wer an dieser Thatsache noch zweifelt, der berücksichtige, daß die letzteren Vögel, wenn sie sich von der Reise erholt haben, auch bei uns unschwer nisten und zur Brut schreiten, während die Züchtung unserer einheimischen Vögel sehr schwierig ist. Hunderte von Vogelstuben gibt es, wo die fremdländischen Vögel mit gutem Erfolg gezüchtet worden sind, aber Züchtungserfolge mit europäischen Finkenvögeln sind, trotz der großen Liebhaberei für dieselben, immer noch sehr selten. Den Edelfink z. B. hat sicher noch Niemand mit vollem, gutem Erfolg gezüchtet. Leichter ist dies mit dem Stiglitz, der mit Kanarienweibchen sogar sehr bald und ergibig nistet und Bastarde aufbringt, unschwer auch mit dem Zeisig, der sogar im ganz kleinen Käfig vor unseren Augen sein Nest baut. Schwerer mit der einen, leichter mit der andern Art. Umsomehr liegt aber doch der Reiz darin, auch unsere einheimischen Vögel für einen gewissen Liebhaberkreis zu halten und wennmöglich zu züchten. Der Verein „Ornis" hat es sich zur Aufgabe gemacht, im Lauf der Zeit noch weitere Sitzungen anzuberaumen, in welchen verschiedene Gruppen von Vögeln, unter Vorzeigung von lebenden Köpfen, besprochen werden sollen. Für diesmal erstreckt sich die Besprechung auf die nordischen Vögel, die in jedem Winter in mehr oder weniger beschränkter Anzahl zu uns kommen und die Beachtung der Liebhaber sicherlich verdienen. Wir haben unter ihnen

sehr schöne Erscheinungen und bedingungsweise auch angenehme Sänger, und wir haben ferner Vögel unter ihnen, welche mehr Interesse verdienen, als manche andere".

Hierauf erfolgte die eigentliche Besprechung derjenigen nordischen Vögel, die zur Stelle waren, und zwar wurden in Pärchen vorgezeigt der weißbindige Kreuzschnabel, Leinzeisig, Bergfink, Rothhänfling und Girlitz, über deren Lebensweise, Gesangswerth u. a. wiederum vom Vorsitzenden erläuternde Bemerkungen gegeben wurden. Im Anschluß hieran wurden aus der Zahl der Gäste noch mancherlei Fragen gestellt. (Bericht des Mitglieds Herrn R. Herrmann nach Aufzeichnung in Kurzschrift).

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Pockau, Geflügelzüchterverein, 22.—24. Februar.
Augsburg, Ornithologischer Verein, erste große Vogelausstellung, 23. bis 25. März.
Bernburg, Geflügel und Vogelzüchterverein, erste große Geflügelausstellung, 6.—8. April.

Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.

Herr F. L'hoëst, Directtor der Société royale de Zoologie in Antwerpen, sandte mir soeben, unmittelbar vor dem Schluß der Nummer 7, einen Vogel zu, über welchen ich Näheres erst in Nr. 8 berichten werde. Hier sei nur mitgetheilt, daß es der weißbäckige Gürtelgrasfink oder die weißbäckige Gürtel-Amandine (Spermestes s. Poëphila leucotis, *Gld.*) ist, welchen Herr L'hoëst leider nur in einem Kopf mit einer Sendung anderer australischer Vögel zusammen erhalten hat. Meines Wissens ist diese Art überhaupt erst ein einziges Mal lebend eingeführt worden, und zwar befand sich ein Männchen in meiner Vogelstube, während sie selbst im zoologischen Garten von London noch nicht vorhanden war. Dr. K. R.

Anfragen und Auskunft.

Frau Baronin Skrbensky: 1. Der Graupapagei war, wie die Untersuchung ergab, an typhöser Unterleibsentzündung und dann hinzugetretenem Herzschlag gestorben. Jedenfalls hat der Vogel während Ihrer Krankheit etwas zum Fressen bekommen, was ihm schädlich geworden. Menschliche Krankheiten, wie die Influenza und dergleichen übertragen sich auf die Thiere überhaupt nicht und am wenigstens auf die Vögel, wie Papageien u. a. 2. Vergleichen Sie gefälligst die bei Ihnen obwaltenden Verhältnisse genau mit den Angaben in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber". Vielleicht hat es bei den weißen Reisvögeln daran gelegen, daß die Wärme nicht hoch genug und gleichmäßig gewesen ist. 3. Auf Ihren alten Sperling können Sie mit Recht umsomehr stolz sein, da es in der That schwierig ist, gerade diesen gemeinsten Vogel überhaupt und zumal für längre Zeit in der Gefangenschaft gut zu erhalten. 4. Ihr Urtheil inbetreff der feinen Harzer Kanarienvögel ist nicht ganz richtig, denn einerseits brauchen dieselben doch nur während der Lernzeit in den engen Bauern gehalten und verdunkelt zu werden und andrerseits sind sie bei sachverständiger Pflege ebenso ausdauernd, ja eigentlich noch vielmehr, als manche anderen Finkenvögel. Guter Luft und vollen, wenn auch nicht blendenden Lichts bedürfen sie zum Wohlsein und Gedeihen dann allerdings gleicherweise wie alle anderen.

Herrn Rudolf Schulz: Die Todesursache des rosenbrüstigen Kernbeißers war die, an welcher fast alle im Käfig gehaltenen Vögel dieser Art erkranken und sehr viele auch sterben, nämlich Leberverfettung und dann Erweichung, manchmal mit Geschwürbildung. Beim Beginn der Leberverfettung stirbt solch' Vogel nicht selten an Herzschlag, oder er geht späterhin an Abzehrung kläglich zugrunde.

Herrn Friseur Michael Veit: Der grauköpfige Zwergpapagei oder das Grauköpfchen gehört leider zu den Vögeln, welche unter Umständen so dummscheu und aufgeregt sich zeigen, daß sie dadurch allen möglichen Gefahren ausgesetzt sind. Solch' unbändiger Vogel geräth dann, obwol an sich im besten Zustand, durch eine geringe Veranlassung in die größte Aufregung, so daß er an Herz- und Gehirnschlag zugrunde geht. So war auch der Ihrige gestorben. Ihre Fütterung ist ja richtig, doch soll man den kleinen Zwergpapageien keinen oder nur äußerst wenig Hanf und auch nicht Sonnenblumenkerne geben.

Herrn Th. Luginbühl-Sommerhalder: Lesen Sie in meinem Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, über die Ursachen des Kahlköpfigwerdens der Kanarienvögel nach und suchen Sie die gerade bei Ihrem Vogel obwaltende Ursache zu ermitteln und dann auch zu heben, denn alle bisherigen Mittel und Wege, um dies zu erzielen, falls es nicht unmöglich ist (wenn es eben in Vererbung und damit also Unmöglichkeit liegt), sind in dem Buch angegeben. Wollen Sie dann späterhin von mir noch nähere Rathschläge haben, so müssen Sie mir nach Anleitung des Buchs ganz genaue Mittheilungen machen.

Herrn Friedr. Schenkel: 1. Gründliche Belehrung über das Verfahren, wie der Verein „Ornis" in Hagen die Nachtigalen und gleicherweise Schwarzplättchen u. a. aussetzen und einbürgern kann, finden Sie in dem Buch „Anleitung zur Züchtung und Ansiedlung von Nachtigalen auf Grund eigener Erfahrungen", von Th. Köppen (Berlin, Otto Janke), zweite Auflage, welches Ihnen für Ihre Vereinsbibliothek zweifellos ebenso nothwendig ist, wie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" u. a. 2. Sie irren in der Annahme, daß die Milben, welche in irgend einem der Futtermittel, z. B. dem Weißwurm, vorhanden sind, sich auch auf das Gefieder der Vögel übertragen können. Die verschiedenen Arten dieser Schmarotzer haben vielmehr ihre ganz bestimmte Lebens- und Ernährungsweise, von der sie nicht abweichen können, ohne zugrunde zu gehen. So z. B. kommen Vogelmilben auf dem menschlichen Körper nicht fort, sondern sterben. Im übrigen brauchen Sie den Weißwurm, die Ameisenpuppen u. a., welche von Milben besetzt sind und dadurch an Futterwerth allerdings verlieren, ja nur mit siedendem Wasser zu brühen oder in einer eisernen Bratpfanne zu dörren, um die Brut gründlich zu vernichten; das Dörren muß natürlich mit Vorsicht geschehen, sodaß keine Bräunung entsteht.

Herrn Josef Schanz: 1. Der Kanarienvogel befand sich allerdings in kläglichem Zustand und hatte nur noch wenige Futterreste im Kropf und Magen. Ob er aber wirklich verhungert ist, konnte ich mit Sicherheit nicht feststellen. Um das beurtheilen zu können, muß man doch die Nebenumstände kennen. 2. Für die Untersuchungen der Vögel, welche mir aus dem Leserkreis der „Gefiederten Welt" zugeschickt werden, beanspruche ich keine Bezahlung.

Eingegangene Vereins-Schriften.

Deutsche Landwirthschafts-Gesellschaft. Ausstellungsordnung, Straßburg i. E. (5.—9., bzl. 11. Juni 1890).

Wenn ich, ungeachtet aller Anfehdungen, selbst der bittersten Feindschaften, in den weitesten Kreisen, unbeirrt meinen Weg weitergegangen bin, und es mir nicht habe verdrießen lassen, gleich dem Tropfen, der den Stein höhlt, immer wieder auf die hochwichtige Sache der Nutzgeflügelzucht in Wort und Schrift zurückzukommen, so darf ich mich doch endlich bereits dessen rühmen, daß allmählich, sehr allmählich, meine Gesichtspunkte weitere Verbreitung finden. In dem sechsten Abschnitt: „Geflügel", gibt diese Ausstellungsordnung einen Beweis dafür. Freilich stellen sich hier dem einfach sachgemäßen Streben geradezu staunenswerthe Hindernisse entgegen. Ich werde über kurz oder lang einmal unter besondrer Bezugnahme auf diese Ausstellungs-Ordnung der Deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft die Schwierigkeiten, welche der Sport der Nutzgeflügelzucht macht, eingehend besprechen. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Fräulein Fanny Heinz: Vielen Dank wieder für die freundliche Zusendung der Zeitungsausschnitte!

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 7. Magdeburg, den 13. Februar 1890. XIX. Jahrgang.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [197]

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [198] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[199] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Wegen Umzugs sind zu verkaufen:

Verschiedene Zuchtpare import. Wellens., Par 12 ℳ, junge dsgl. (im Freien gez. und überwintert), Par 10 ℳ, 1 Zuchtpar Nymfensittiche, 16 ℳ, junge dsgl., à 12 ℳ, ferner verschiedene kl. Vögel, als 1 Wbch. roth. Kardinal, 1 P. **Kronfinken** v. Süd-Amerika, Zebrafinken, Mövchen, Riesenelsterchen, Gürtelgrasfinken, Tigerfinken, Schmetterlingsfinken, Nußweber, Orangeweber, Grauedelfinken. Sämmtliche Vögel gesund und im schönsten Gefieder. [200]
Frhr. v. Maltzahn, Hunerland b. Wendisch-Warnow.

Feine Harzer Hohlroller, Klingel-, Gluck-, Krach-, Knarr-, tiefe Flöte, Schwirr-, gebogene Hohlroller u. s. w., vielfach prämirt, Preis 15 bis 40 ℳ, zu haben bei [201]
Jos. Enkirch, Wiesbaden, Schwalbacherstraße 19.

Vogelbauer u. Nistkästchen

liefere billigst. Illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei.
[202] **August Schütz, Klausthal i. Harz.**

Gebe, weil überzählig, ab:

Zebrafinken, Mch. 3,50 ℳ, Wbch. 4 ℳ, 1 Par Gürtelgrasfinken, 13 ℳ, 2 Wbch. Diamantfinken, à 8 ℳ, 1 Mch. Ringelastrild, 9 ℳ, 1 Mch. kl. Kubafink, 7,50 ℳ, 1 Par blauköpf. Papageiamandinen 30 ℳ. **Suche:** 1 Wbch. rothköpf. Papageiamandine. [203] **Ad. Cleff, Köln,** Minoritenstraße 9.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [204]
W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [205]
C. G. Vodel, Leipzig.

Ia Ameiseneier

in gesiebter und sandfreier Ware, Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ

Hirse in Aehren,

Bund 50 Aehren, 1,20 ℳ, 10 Bund 10 ℳ empfiehlt [206]
Carl Kämpf, Mainz.

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [207] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Japanische Mövchen,

gelb- und braunbunte, Par 5 ℳ, reinweiße, Par 8 ℳ, Sonnenvögel, Mch. 6 ℳ, Par 8 ℳ, importirte Wellensittiche, Par 12 ℳ, graue Kardinäle, Mch. 5 ℳ, schwarzköpfige Nonnen, Par 1,50 ℳ, 10 Pare 12,50 ℳ, Astrilde, Blutschnabelweber, Napoleonsweber, Orangeweber, Par 2 ℳ, große Textorweber, Par 3 ℳ, Zebrafinken, Par 6 ℳ, Bandfinken, Silberfasänchen, St. Helenafasänchen, Par 2,50 ℳ, Harzer Kanarienvögel, Hohl- und Klingelroller, à 8, 10, 12, 15 ℳ. Sprechende Amazonen-Papageien, fingerzahm, Stck. 25 ℳ, 1 sprechender, fingerzahmer Jako, 50 ℳ. Versandt gegen Nachnahme, lebende Ankunft garantirt. [208]
Gust. Schlegel, Chemnitz.

Harzer Kanarienvögel

mit gebg. Hohl- und Klingelrolle, Knorre und tiefer Flöte, lang und voll gehend, zu 10, 12, 15, 20 bis 36 ℳ, Zuchtweibchen gleichen Stamms, 2 ℳ, versendet unter Gewähr lebender Ankunft [209]
W. Schwanebeck, St. Andreasberg i. Harz.

Ich habe zu verkaufen ein Par hochgelbe

Pariser Trompeter-Kanarien,

hochbeinig und schön gekraust, und zwei Par strohgelbe, auch sehr schön. Erstres Par 12 ℳ, letztre das Par 10 ℳ
[210] **Gottfried Fuchs, Mannheim,** E. 8. R. 11.

Stieglitze, Hänflinge,

à 1,50 ℳ, Zeisige, Buchfinken, à 1 ℳ, Grünlinge, Goldammern, Grauammern, Bergfinken, à 50 ₰, Feldsperlinge, à 25 ₰, Stieglitzweibchen, à 50 ₰, andere Weibchen, à 25 ₰, bei
[211] **August Dietz, Burg b. Magdeb.**

Prima Berl. Altstämmer.

Gelegenheitskauf, da ich meine diesjährige Zucht Familienverhältnisse halber verkleinern muß, so gebe ich noch mehrere hochfeine Pare braune, gelbe und schwarze Altstämmer, das Par zu 30 ℳ, ab. Dieselben sind mehr als das Doppelte werth. Garantire für rassereine, hochzitterhalsige Thiere, fein in Figur, Kopf, Auge und Schnabel und gut in Farbe. Versandt unter Nachnahme des Betrags zur Ansicht. [212]
Gustav Rathke, Kulm a. W.

Ich suche ein zuchtfähiges Weibchen **Sperlingspapagei** bald zu kaufen. Angebote erbitte ich umgehend. [213]
Louis Linhardt, Volkenhain i. Schl.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfuttersorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [214]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Kanarien-Roller,

die besten Hohlroller, liefere von 5—15 ℳ, Weibchen von Hohlroller-Stämmen das Stück 1,20 ℳ. Garantire für lebende Ankunft. [215]

August Schütz, Klausthal i. Harz.

1889er Ameiseneier,

Ia schneeweiß, sorgfältigst gereinigt, . . . 1 Liter 80 ₰,
IIa auch sehr schön und gut gereinigt . . 1 „ 70 ₰,
Ia Weißwurm (getrocknete Eintagsfliegen) . 1 „ 80 ₰,
liefert jedes Quantum [216]

Gottlieb Wanek, Vogelhandl., **Prag, 411/I,** Böhmen.

Hohl- u. Klingelroller

(Stamm Trute), fehlerfrei, habe in großer Auswahl preiswerth abzugeben. Probezeit gestattet. Zum Wiederverkauf gebe gute Mittelvögel, das Stück 10 ℳ, 2 Stück 18 ℳ, 3 Stück 25 ℳ, ab. [217]

P. Holzky, Köthen.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [218]

Kanariensänger.

Nachdem selbige der 89er Zucht jetzt alle gesangsreif und einzeln geprüft sind, habe ich à 9, 12, 15, 20, 25 u. 30 ℳ noch eine große, schöne Auswahl zur Abgabe. Versandt gegen Kasse oder Nachnahme m. Gewähr f. Werth u. gesunden Empfang.

Julius Häger, St. Andreasberg (Harz),
Züchterei edler Kanarien, gegründet 1864. [219]

Junge Mädchen, welche sich im Präpariren von Insekten und sonstigen leichten Präparationsarbeiten ausbilden wollen, finden bei entsprechender Bezahlung dauernde Stellung.

Berlin N. W. 6, Luisenplatz 6. [220]

Linnaea, Naturhistorisches Institut (Naturalien- und Lehrmittel-Handlung).

Deutsche Fledermäuse, Spitzmäuse und die sonstigen kleinen Nager-Arten, besonders die selteneren Spezies, werden, in Sprit conservirt oder als Bälge, zu kaufen gesucht.

Berlin N. W. 6, Luisenplatz 6. [221]

Linnaea, Naturhistorisches Institut (Naturalien- und Lehrmittel-Handlung).

Tüchtiger Präparator,

hauptsächlich bewandert im Ausstopfen von Säugethieren und Vögeln, für dauernde Stellung bei gutem Gehalt gesucht. [222]

Berlin N. W. 6, Luisenplatz 6.

Linnaea, Naturhistorisches Institut (Naturalien- und Lehrmittel-Handlung).

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [223]

Ein junger Kaufmann,

welcher bereits 2 Jahre in einer zoologischen Handlung konditionirte, sucht Stellung in der gleichen Branche. Gefl. Angebote unter **M. Sch. 69 postlag. Löwenberg i. Schl.** [224]

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [225]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Gut durchhängende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [226]

Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohlklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [227]

Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Elektrische Haustelegraphen,

vollständig zum Selbstbestehend montirt anlegen, aus:

2 Elementen 20 cm, 1 Läutewerk, 1 Druckknopf, 25 m Leitungsdraht einschl. Elementkasten = 9 ℳ, größere Einrichtungen = 11,50 ℳ. Ferner empfehle sämmtliche Bedarfsartikel, als: Läutewerke, Sicherheits-Kontakte, Druck- und Zugknöpfe, Aus- und Umschalter, Elemente, Leitungs-, Isolir- und Befestigungs-Materialien zu billigsten Preisen. [228]

Vollständige Haus-Telegraphen- u. Telephon-Einrichtungen.

Ernst Beyerlein, Gotha i. Thür.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 8. **Magdeburg, den 20. Februar 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Von meinen Vögeln.
Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin, „Ornis"; Augsburg.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Auch auf den Zeresastrild (Aegintha modesta) läßt sich manches vom Ringelastrild Gesagte beziehen; gleich ihm bis vor zwei Jahren noch zu den selteneren Arten zählend, wenigstens zeitweise, ist er in jüngster Zeit sehr zahlreich eingeführt worden, wie überhaupt so manche andere, bisher höchst seltne Art des australischen Festlands, das durch den Bau von Eisenbahnen ins Innere immer mehr dem Verkehr erschlossen wurde. Wegen seiner guten Eigenschaften ist der Zeresastrild ein gern gesehener Bewohner unserer Vogelstuben. Ich möchte seine lateinische Bezeichnung mehr auf sein sanftes, bescheidenes Wesen bezogen wissen, als auf seine, wenngleich anspruchslose, Färbung des Gefieders; nichtsdestoweniger ist letztres, in der Nähe betrachtet, ungemein ansprechend. Die kirschrothe Kopfplatte und die weißbetropfte Oberseite und des Schwanzes, wie die zart gewellte Unterseite steht dem Vögelchen recht hübsch. Das Weibchen unterscheidet sich vom Männchen sogleich durch die weiße Kehle, welche bei letzterm schwarz mit kirschrothem Anflug erscheint; übrigens ist beim Weibchen nur der Stirnrand kirschroth gefärbt und in allem übrigen ist es etwas matter aussehend; namentlich ist beim Männchen Brust- und Bauchmitte fast reinweiß. Wie schon erwähnt, zeichnet sich der Zeresastrild durch seine Anmuth und sein verträgliches, sanftes Wesen sehr vortheilhaft aus; dadurch ist er mein erklärter Liebling. Nichts ist an ihm von der ihm nachgesagten Bösartigkeit gegen andere kleine Vögel oder gegen seine Artgenossen zu finden. Wo dies vorgekommen, kann es nur Eigenthümlichkeit des einzelnen Vogels gewesen sein.

Als ich diese hübschen Astrilde zum ersten Mal kennen lernte, bzl. sie in ihrem Treiben in der zum freien Flug eingerichteten Vogelstube, wo bei allen Vögeln die jeder Art von Natur zukommenden, kennzeichnenden Eigenschaften weit mehr zur Geltung kommen, als im Käfig, beobachten konnte, fiel mir ganz besonders ihre fasanenartige Haltung am Boden, weniger auf den Zweigen, auf. Mit dem etwas vorgestreckten Kopf und Hals, dem etwas über wagerecht gehaltnen Schwanz, den ziemlich hochgestellten Beinen und dem glatt anliegenden Gefieder macht er in seinem ganzen Aussehen auf mich den Eindruck eines winzig kleinen Fasans, nur daß er nicht, wie letztrer, schreitet, sondern am Boden hüpft. Ich habe hier in der Umgegend des Neuen Palais,

der Sommerresidenz Sr. Majestät des Kaisers, oft die Gelegenheit, dem Treiben der Jagdfasanen zuzusehen, und hierbei kam mir unwillkürlich obiger Vergleich in den Sinn. Ich meine, man könnte diese Vögelchen mit mehr Recht mit der Bezeichnung Fasan in Verbindung bringen, als z. B. die Helena- und Silberfasänchen, beides bekanntlich auch kleine Prachtfinken.

Die beiden Zuchtpärchen Zeresastrilde, die im vorigen Jahr die Vogelstube gemeinsam bewohnten, lebten stets unter sich, wie mit allen übrigen Insassen, im besten Einvernehmen; nie kam Zank oder Streit vor; nur in der Nähe des Nests duldeten sie keinen andern Vogel, doch wichen sie auch hier ernstlichem Widerstand bald aus. Sie halten sich viel in den höher gelegenen Zweigen auf, wo auch das Nest für gewöhnlich angebracht wird. Es währte ziemlich lange, ehe sie zum Nestbau gingen. Das eine Pärchen wählte sich hierzu ein überdachtes Körbchen aus; aber ehe es noch zum Legen kam, ging das Männchen ganz unerwartet ein. Das zweite Par begann erst im Oktober zu nisten und machte bis Ende Dezember drei Bruten. Die Gelege bestanden aus vier bis sechs Eiern. Die erste Brut mit vier stark angebrüteten Eiern mißglückte; eines Morgens lag das Nest zerstört am Boden. Die beiden folgenden Bruten ergaben vier, bzl. ein Junges. Mehrfach wurden die ganz kleinen Jungen aus dem Nest geworfen. Im Gegensatz zum ersten Par baute dieses stets freistehend im dichten Gezweig hoch unter der Decke sein großes, unordentliches und nur wenig überwölbtes Nest. Mit unendlicher Ausdauer wurde es vom Männchen allein hergestellt, denn jedes Hälmchen oder Faserchen wurde erst sorgfältig untersucht, dann an der äußersten Spitze angefaßt und einzeln zum Nest getragen, hier aber ohne viele Umstände untergebracht. Das Weibchen ordnete nur etwas und richtete die Nestmulde her. Wie alle diese kleinen Astrilde verwendeten die Zeresfinken hierzu hauptsächlich Bast-, Kokos- und Aloefasern, nebst wenigen Kälberharen und Schweinsborsten, welche zum Ausglätten der Nestmulde dienten; auch feine Spargelzweige und Grashalme wurden gern genommen.

Die Brutdauer währte elf bis zwölf Tage. Die anfangs mit wenig weißlichem Flaum bedeckten und an dem länglich gestalteten Kopf von anderen Nestlingen leicht zu unterscheidenden Jungen verließen am 22. Tag ihre Geburtsstätte, kehrten aber nachts sammt den Alten gern in dieselbe zurück, gleich den Ringelastrilde. Die Alten führen ihre Kleinen noch etwa 14 Tage, aber noch lange darüber hinaus hält Alt und Jung eng zusammen. Gemeinsam geht es zum Futternapf am Boden, gemeinsam fliegt alles wieder in die Zweige, dicht bei einander verbleibend.

Etwa vom achten Tag ab machten die Jungen sich durch wenig angenehmes, rauhes Zirpen bemerklich, das mit zunehmendem Alter natürlich immer lauter und schärfer wurde. Desgleichen ist der Lockruf der Alten, wenn auch nicht gerade unangenehm, so doch kurz und hart klingend; er wird namentlich beim Auf-, bzl. Fortfliegen ausgestoßen. Der kaum nennenswerthe Sang des Männchens wird sehr leise, kaum hörbar, doch häufig vorgetragen, wobei es die Kehle lebhaft bewegt. Das Liebesspiel ist auch nur einfach. Im größten Eifer kommt das Männchen plötzlich auf einen Zweig geflogen und pickt mit

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Im ersten Jahr fing ich hier drei Sprosser, welche in einem Raum, der vorher schon als Vogelstube gedient hatte, untergebracht wurden und sehr bald darin zu schlagen anfingen. An frischen Ameisenpuppen fehlt es hier durchaus. Auch an Mehlwürmern war kein Ueberfluß vorhanden. Dennoch waren die drei schnell eingewöhnt und fraßen schon nach wenigen Tagen rohe Fleischstückchen, klein gehacktes Hühnerei, und kurze Zeit nachher auch ein Gemisch von diesem mit gekochtem Fleisch, frischem Käse, trockenen Ameisenpuppen und zerstoßnem Hanfsamen. Letztrer ist nicht nur eine vortreffliche Futterbeigabe für eingewöhnte Insektenfresser, sondern er reizt auch frischgefangene sehr zum Fressen an. Freilich brachte ich meinen Gefangenen nebenbei so viele verschiedene lebende Insekten, als ich nur irgend fangen konnte. Die drei Sprosser schlugen bis Ende Mai, einer davon allerdings viel schwächer und unfleißiger, als die beiden anderen. Und gerade von jenem schien es mir, als hätte er die wohlklingendsten Strofen. Jeder von ihnen behauptete sein Plätzchen in der Stube, die ja groß war; besonders hitzige Kämpfe habe ich zwischen ihnen nicht bemerkt, und wenn solche vielleicht stattfanden, so haben sie wenigstens keine übelen Folgen gehabt. Bis zum Spätherbst wurden die Sprosser in jenem Raum gelassen; dann nahm ich sie in die Wohnung und setzte jeden einzeln in einen Käfig. Die beiden fleißigen Schläger gewöhnten sich auch hier bald ein, der dritte starb nach wenigen Tagen im Käfig, aus mir unbekannter Ursache. Vielleicht war er doch infolge von Kämpfen mit einem der andern geschwächt oder verwundet worden. Die zwei überstanden den Winter recht gut, und um diese Jahreszeit fütterte ich sie auch mit einer Art der kleineren Küchenschaben, auch Schwaben genannt (hier heißt man sie auf russisch „Preußen"), deren es sehr viele hier in den Bauernstuben gibt. Die beiden Vögel fraßen sie sehr gern, ich habe seitdem viele andere Sprosser, Rothkehlchen u. a. m. damit gefüttert, und auch gefunden, daß sie ihnen allen sehr wohlbekommen. An kalten oder nebligen Herbsttagen kommt hier eine kleine Art von Nachtschmetterlingen in ungeheueren Massen an die erleuchteten Fenster geflogen. Wir fangen ihrer dann, soviel wir können, und füttern auch damit die Insektenfresser. Dies ist ohne Zweifel ebenfalls ein ausgezeichnetes Futter für sie, und sicher

lang vorgestrecktem Hals immer rechts und links, vorwärts und oben nach den Zweigen, leise dabei singend; anfangs glaubte ich, es wolle nur daran knabbern.

Als es Umstände halber später nöthig wurde, das Pärchen im Käfig unterzubringen, machte es noch ein viertes Gelege von sechs Eiern, die aber nicht bebrütet wurden. Auch in diesem Jahr kommt ein andres Par Zeresastrilde im Käfig nicht bis zum Brüten, obgleich es wiederholt legte und auch sonst ganz gesund war. Freifliegen gelassen begann es sofort wieder zu bauen, legte und brütete nunmehr vorzüglich. Die erste Brut mit vier Jungen mißlang, nachdem sie 14 Tage lang gut gediehen waren; jetzt brüten sie zum zweitenmal. Das nun auch umherfliegende zweite Zuchtpar derselben Art, das sich ebenfalls ausgezeichnet mit dem schon vorhandnen verträgt, ist stark mit dem Nestbau beschäftigt. Ich führe diese Fälle nur an als Beweis, daß fast alle Vögel ohne Ausnahme in einem größern Flugraum viel schneller und sicherer zu erfolgreicher Brut gelangen, als im Käfig.

Im guten Ausdauern scheint der Zeresastrild vom Ringelastrild übertroffen zu werden, was ich eigentlich von dem größern und derber erscheinenden Zeresastrild nicht erwartet hätte. Dennoch gehört er, bei geeigneter Pflege, keineswegs zu den besonders weichlichen Prachtfinken. Nur während der Mauser sollte er möglichst ungestört und warm gehalten werden. Es ist zu empfehlen, ihn, gleich allen anderen Astrilde, baldmöglichst an ein gutes Mischfutter zu gewöhnen. Als recht gut dazu geeignet habe ich eine aus gekochtem Hühnerei und aufgebrühten Ameisenpuppen hergestellte Mischung gefunden. Ganz frische Ameisenpuppen zu reichen, ist nicht rathsam; Alt und Jung erkranken ziemlich leicht daran. Dasselbe Mischfutter ist zum Aufziehen der Jungen, natürlich unter Beigabe des entsprechenden Körnerfutters, vollkommen genügend.

(Fortsetzung folgt).

Von meinen Vögeln.

(Briefliche Mittheilungen). Nachdruck verboten.

I. . . . Meine jungen Sperlingspapageien gediehen langsam, aber zu meiner Freude gut. Täglich sah ich morgens, daß das Sprießen der Federchen Fortschritte machte, nur bei dem jüngern ging die Entwicklung viel rascher. Er lief bald in der hohen großen Lade, in welche ich das Kästchen gestellt, nach dem Füttern munter herum. Das ältere Vögelchen humpelte mit einem offenbar kranken Füßchen wol mit, aber viel matter, auch blieb das Sprießen der Federn recht sparsam bei ihm. Als nach meiner Berechnung der kleinere Sperlingspapagei 25 Tage alt war, sah ich, daß ich ein Pärchen hatte, die Flügelfederchen in den Hülsen schimmerten schon blau. Anfangs November waren beide schon befiedert, das Männchen, welches vom Weibchen bemuttert wurde, putzte und zupfte an ihm herum, und beide waren zärtlich aneinander geschmiegt. Eines Tags kam ich heim kurz vor der gewohnten Fütterungsstunde, und zog mich, wie stets, um nicht Kälte zu verbreiten, im ersten Zimmer aus; da hörte ich lautes, helles Rufen. Meine reizenden Pfleglinge hatten meine Stimme gehört und riefen vereint laut aus dem ganz verdeckten Kästchen nach mir. Ich kann nicht

---

der beste Ersatz für die frischen Ameisenpuppen. Sehr bald nach Weihnachten fingen jene beiden Sprosser zu schlagen an. Dem einen, der nachts ein wenig unruhiger war, als der andre, hatte ich einen Fliegengitterkäfig anfertigen lassen, wie ich einen solchen auch in dieser Zeitschrift eingehend beschrieben habe. Den andern hielt ich in einem Käfig, der oben nicht einmal eine weiche Decke, sondern Drahtgeflecht hatte. Dieser Vogel tobte im Winter nicht im geringsten bei Nacht; ich trieb aber auch die Besorgniß, Vorsicht und den Beobachtungseifer damals so weit, daß ich allnächtlich, von der Abend- bis zur Morgendämmerung, Licht bei dem Vogel brannte. Er schlug schon anfangs März, vornehmlich in der Zeit vor Sonnenuntergang, prachtvoll und mit ganzer Kraft; er hatte herrliche Strofen. Nachts fraß er, wenigstens in den späten Abend- und frühen Morgenstunden (wie gesagt, bei Licht), wie am Tag, und pfiff, takte und knarrte dann so eifrig, daß ich jeden Augenblick dachte, er würde auch nachts zu schlagen anfangen. In einer Nacht aber wurde, da etwas Außerordentliches im Haus vorgefallen war, das Licht vom Käfig fort- und aus dem Zimmer genommen, und das erschreckte den Vogel so sehr, daß ich ihn des andern Tags mit blutendem Schnabel, um welchen herum alle Federchen abgestoßen waren, wiedersehen mußte (vorher war er sehr schön im Gefieder gewesen). Er erholte sich nachher wieder vollkommen, hatte aber, von dem Augenblick des Schreckens an, vollständig zu schlagen aufgehört, und fing auch nicht wieder an. Nachdem beschäftigte ich mich auf das umständlichste und sorgfältigste mit dem Bewohner des Fliegengitterkäfigs. Dieser schlug weniger schön, als jener, hatte ebenfalls des Nachts Licht bei seinem Käfig, war jedoch nicht ruhig, wie der andre, sondern sprang von 10 Uhr abends an unaufhörlich von einem Sprungholz auf das andre. Von da ab öffnete ich jeden Abend, nachdem er sein Schläfchen gemacht hatte und unruhig zu werden begann, das Thürchen des Käfigs, ließ das Licht brennen und den Sprosser die ganze Nacht frei im Zimmer. Von meinem Bett aus konnte ich da seinen Wandertrieb beobachten. Im Zimmer befand sich ein sehr großer, fast bis an die Decke reichender Wandspiegel, außerdem muß ich bemerken, daß man hier gewaltige gemauerte Oefen hat, deren Sims gleichfalls beinahe bis an den Plafond reicht. Der Sprosser machte nun die ganze Nacht regelmäßige Rundflüge, knapp unter der Zimmerdecke. Oft hörte ich seine Flügel daran anstreifen. Dabei ruhte er

sagen, wie gerührt ich war und wie es mir ans Herz griff, daß sie mich kannten und lieb hatten. Doch bald war die Sorge da. Das Männchen begann lichtscheu zu werden, weniger Futter zu nehmen, am 4. November verweigerte es die Nahrung gänzlich, nahm dann wieder, blieb aber empfindlich gegen Licht. Am 11. November hatte ich es verloren. Ich richtete gleich für das Weibchen ein kleineres Kästchen mit einem Gitter an der Seite ein, welches sich aber durch einen mit Wollenzeug überzognen Schieber schließen ließ, und legte es nachts fest an mich mit dem Kästchen. Zu meiner Freude war es am Morgen warm; ich beschäftigte mich viel mit ihm, bis ich durch die Güte des Herrn E. Perzina einen kleinen Wellenpapagei erhielt, der sehr gutartig sich mit ihm befreundete; aber sie passen doch nicht zusammen. Ich gab beide anfangs in ein bei Herrn Günther gekauftes reizendes, von drei Seiten gedecktes Häuschen, aber das Weibchen will durchaus kein Haus mit Draht. Dann klopft es und beißt an den Stäben und rennt vor dem Thürchen herum, bis ich aufmache. Ich zerfann mir den Kopf, bis mir ein Theetisch einfiel, der unbenützt in einer Ecke im Vogelzimmer war; ein Brett von 80 cm Länge und 50 cm Breite ruht festgemacht auf Spreizfüßen. Da ließ ich in die vier Seiten 100 cm hohe Stangen anbringen, auf der Breitseite noch in der Mitte eine Stange, während ein dünner Stab oben die Stangen verbindet und festhält. Dies umgab ich nun mit einem selbstgearbeiteten Netz aus Spagat — sehr scharf gespannt —, zog Zweige her- und hinüber, ein kleines Gestell hat oben einen Teller mit Rand, auf welchem Sand und gestreutes Futter liegt, ein Näpfchen mit Wasser, etwas getunkten, flaumigen Biskuit, Sand auf dem Boden und grüne Tannenzweige — und der kleine Flugkäfig enthält zwei frohe Vögel. Selbst der im starken Federnwechsel begriffene Wellenpapagei läuft wie eine Maus am Boden herum, klettert am ganz steifen, mit braunem Spirituslack überzognen Gitter herum, und das Sperlingspapageiweibchen thut es ihm in seiner Weise nach. Ich kann nicht sagen, wie befriedigt ich war, als meine Arbeit gelang, die ziemlich mühsam war, da das Netz nur in gebohrte Löcher gut eingefügt werden konnte. Die Thür bildet ein Vorhang aus Naturleinen, der mit Ringen in ein Häkchen schließt, damit sie geschützt sind und auch in eine stille Ecke flüchten können. Wie reizend das Weibchen ist, kann ich nicht beschreiben; es weiß nicht, was Angst ist; es fliegt wie eine Schwalbe, aber seit es im großen Haus ist, fliegt es mir nicht mehr so fort, zu meiner Freude, da ich immer sehr in Angst bin. Einst flog es unmittelbar aufs Haus des Goffinkakadus, fiel durch die Stäbe durch und auf ihn; ich mußte herzueilen, um es zu befreien. Allen Bekannten, die sich mit ihm befreunden wollen, klettert es auf die Hand, fliegt ihnen mit Vorliebe auf den Kopf und fürchtet keine Gefahr. Wol frißt es Körnerfutter, aber nur gern, wenn es in den Sand gestreut ist; doch begehrt es das Füttern von mir noch immer so dringlich, daß ich nicht anders kann, als nachgeben. Doch ist es jetzt ein Gemisch von in Wasser getunktem Zwieback, rohe, zerstoßne Silberhirse und eine kleine Beigabe von Sepia, was ich ihm gebe. Es begehrt das Futter jetzt noch mit demselben lieblichen Zirpen, wie als kleines Junges. Es wird zu meiner

---

sich abwechselnd ganz oben auf dem Ofen oder auf dem Spiegel aus, und schlug dort jedesmal laut eine oder die andre seiner Touren. Gegen Morgen flog er immer tiefer und tiefer, blieb endlich am Fußende meines Betts auf der Lehne sitzen und sang dann in der Dämmerung hier sein Morgenlied. Er war sehr zahm, kam, wenn ich saß, auf meine Knie, nahm da die Mehlwürmer aus meiner Hand oder holte sie sich fliegend aus derselben. Er schlug unterm Bett, hinterm Ofen, auf und unter allen Möbeln. Eines Morgens beim frühen Aufstehen konnte ich nicht sofort begreifen, warum er, was er sonst nie gethan hatte, so unstät auf dem Fensterbrett hin- und herhüpfte und sichtlich durchaus hinaus wollte, indem er sogar mit dem Schnabel wiederholt gegen die Scheibe stieß. Bald aber ward mir die Ursache dieses ungewohnten Gebahrens klar: Der Winter war vorüber, der April gekommen (d. h. in Deutschland ging er ja schon zu Ende), es grünten Baum und Strauch, der Flieder fing zu blühen an, und — draußen, im „alten Garten" (wir wohnten damals im alten Haus), nahe vor den Fenstern, schlugen die ersten, über Nacht erst angekommenen, durchreisenden Sprosser. Der unsrige wollte mit dabei sein, es trieb ihn mit Macht hinaus. Ahnen wir, was in solchem Augenblick in einem kleinen Vogelhirn und -Herzen vorgehen kann? Ich öffnete das innere Fenster, das äußere war in der wärmern Jahreszeit anstatt mit Scheiben, mit Fliegengitter versehen. Und nun drang der Sprosserschlag zu mir herein ins Zimmer. Mein Vogel antwortete ihm nicht einmal, vor Aufregung konnte er garnicht rufen, er wollte nur erst hinaus, hinaus — und trieb es wie toll. Da hielt auch ich es nicht mehr aus, viel fehlte nicht, so hätte ich ihm auch das äußere Fenster geöffnet. Aber ich besann mich, daß wir ja einen Flugkäfig im Garten hätten, und da hinein trug ich unsern Vogel, nachdem ich ihn rasch am Fenster gefangen hatte. Sicher fühlte er sich dadurch sehr erleichtert, denn er fing dort gleich jubelnd zu schlagen an, und die anderen um ihn herum. Sie sind, wie schon öfter gesagt, gleich ihren vielen Verwandten, eines schönen Morgens plötzlich da, und am nächsten Morgen schon wieder verschwunden. Das wiederholt sich mit Zwischenräumen von zwei bis vier Tagen, ungefähr vom 22. April bis bis 8. Mai, nach deutschem Datum, mehrere Male, dann hört und sieht man bis zum August hier kein Sprossermännchen mehr. (Fortsetzung folgt).

Freude etwas fett, der Schnabel, der bisher rosa war, ist seit einer Woche schon viel mehr weiß, sodaß es, wie ich glaube, bald ausgewachsen sein wird. Nun möchte ich aber sehr gern ihm ein junges, ungefähr gleichaltriges Sperlingspapagei-Männchen zugesellen. Wissen Sie mir ein flügge gewordnes nachzuweisen, so bitte ich sehr, mir Nachricht zukommen zu lassen oder es ohne weitres zu senden, und mich als dankbarsten Käufer zu betrachten, da ich in Wien umsonst Nachfrage hielt. Das Weibchen ruft sich abends täglich mit den anderen Sperlingspapageien. Aus dem Gelege des andern Pärchens wurde nichts, da das Männchen, wol nur infolge der Hanffütterung, ein Wütherich wurde, der alle Eier fraß und, um zum letzten noch ungelegten Ei zu gelangen, das Weibchen am Boden herumzerrte und getödtet hätte, wenn ich es nicht auf sein zeterndes Geschrei aus seinem Bereich gebracht hätte.

Noch eine Bemerkung erlaube ich mir, daß der geweichte Zwieback die Entlerungen des Wellensittichs minder perlighart macht, und der Vogel seitdem weit gesunder und bei beßrer Freßlust ist. Hartleibigkeit ist meiner Erfahrung nach oft Ursache des Todes bei kleinen Papageien.

Sidonie Baronin Schlechta.

Unsere Sumpfvögel in der Vogelstube.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Wenn man den Regenpfeifer beobachten will, darf man sich nicht gedeckt heranschleichen und verborgen bleiben wollen, denn der scharfsinnige Vogel, der vorsichtig auf alles achtet und den Kommenden bald bemerkt, wird dadurch nur mißtrauisch und streicht vorzeitig ab. Weit weniger beachtet er den harmlos erscheinenden, offen an seiner Kiesbank auf- und abgehenden Spaziergänger und treibt zutraulich sein anziehendes Wesen unmittelbar vor den Augen des sich ruhig verhaltenden Zuschauers. Ein guter Krimstecher ist hier, wie überhaupt bei allen ornithologischen Beobachtungen, unerläßlich. Die Jagd bietet natürlich auch keine Schwierigkeiten, wird aber glücklicherweise nur selten betrieben, da ja der kleine Vogel trotz seines schmackhaften Fleisches kaum einen Schuß für Küchenzwecke verlohnt. So verfolgt ihn mit dem Gewehr in der Hand wol blos der Naturforscher zu wissenschaftlichen Zwecken. Sehr unterhaltend dagegen ist der Einzelfang, und wir dürfen denselben dem eifrigen Liebhaber, der sich einen gefiederten Stubengenossen zu erwerben wünscht, wol nicht verdenken.

Man geht an den vorher ausgekundschafteten Lieblingsplatz des Vogels und steckt an einer hervorspringenden Stelle des Strands drei bis fünf gute Leimruten lose in den Sand, sodaß dieselben einen stark ausgebognen Halbmond bilden, und befestigt an der mittelsten mit Zwirn einen lebenden Mehlwurm derartig, daß er zwar weithin sichtbar ist, aber nicht vom Wind an die Ruten getrieben werden kann. Wenn man vorsichtig dabei verfährt, fliegt unser Vogel nicht einmal auf, sondern schaut dem Fänger oft aus nächster Nähe zu. Ist er doch fortgeflogen, so braucht man ihn blos von der Stelle, wo er eingefallen ist, aufzujagen; er wird dann meist wieder auf den ersten Platz zurückkehren. Nun legt man sich in der Nähe ins Versteck (geübtere Fänger können den Vogel auch langsam nach den Ruten treiben) und verhält sich recht still. Wenn der Uferpfeifer auf seinem Rundgang an die Ruten kommt, so sieht er sich dieselben wol erst eine Weile überlegend an, trippelt einige Male um sie herum, kann aber gewöhnlich der Versuchung nicht lang widerstehen, sondern schnappt plötzlich zu. Die Ruten fallen auf den vor Schreck laut Pfeifenden und machen ihn flugunfähig. Man muß aber rasch bei der Hand sein, ihn aufzunehmen, sonst wälzt er sich ins Wasser und kommt oft genug wieder frei oder ertrinkt wol gar, und das ist mehr, als der Liebhaber verantworten kann. Es gibt aber auch noch besondere Schlauköpfe unter ihnen. Einen solchen fing ich im vorigen Herbst. Ich hatte zuerst drei Ruten gesteckt; der Regenpfeifer kam an, sah lüstern nach dem leckern, ringelnden und zappelnden Wurm und mißtrauisch nach den Ruten, überlegte eine Weile, ergriff dann mit dem Schnabel die Ruten unten an der leimfreien Stelle dicht über der Erde, zog eine nach der andern fein säuberlich heraus, legte sie der Länge nach hin und verzehrte nun gemächlich seinen Wurm. Ich stellte fünf, dann acht, und endlich elf Ruten, aber immer mit demselben Erfolg; der Regenpfeifer ließ sich die immer größre Arbeit mit Rücksicht auf den appetitlichen Schmaus nicht verdrießen. Erst als ich alle meine Ruten in einem dichten Kreis rings um den Wurm herumgesteckt hatte, versah es der Schlauberger und fing sich. Ich glaube, daß die Regenpfeifer bei ihrer lebhaften und necklustigen Natur auch auf den Kauz gehen würden, habe aber nie selbst dahin zielende Versuche gemacht. In Laufschlingen sollen sie sich gleichfalls mit Leichtigkeit fangen.

Am besten gewöhnt sich der frisch gefangene Uferpfeifer freilaufend in der Stube ein. Schon nach mehrmaligem Anfliegen an Decke und Fensterscheiben lernt der kluge Vogel diese Hindernisse kennen und meidet sie in Zukunft sorgfältig, wird ruhig und verständig und geht gewöhnlich ohne weitres an das ihm vorgesetzte Futter. Muß man ihn im Käfig eingewöhnen, so wähle man wenigstens einen solchen mit dicken, weichen Holzsprossen, denn die Regenpfeifer versuchen es stets unermüdlich, sich auf der dem Licht zugekehrten Seite durch das Gitter zu zwängen, bekommen von den scharfen Drahtstäben blutrünstige Stellen am Kopf und gehen dann bald ein. Unter günstigen Verhältnissen aber zeigen sie schon am zweiten oder dritten Tag all' ihre natürliche Anmuth und große Liebenswürdigkeit und Zutraulichkeit. Man versuche es, den Käfig recht wohnlich einzurichten und ihn den natürlichen Ver-

hältnissen möglichst anzupassen. Zu diesem Behuf bedecke man den Boden mit einer dicken Kies-, nicht Sandschicht, und bringe in der Mitte einen recht großen, flachen Blumenuntersetzer, wie man sie in den Gewächshäusern verwendet, als Badegelegenheit an. Der Vogel nimmt täglich ein bis zwei Bäder und steht oft und gern nach seiner Gewohnheit auf einem Bein in dem seichten Wasser. Als Futter habe ich mit bestem Erfolg das Kruel'sche Universalfutter (Mischung A) verwendet und dasselbe im Anfang noch gehörig mit halbtodten Fliegen und Mehlwürmern gespickt; natürlich kann man auch jedes andre Universal- oder Nachtigalfutter, welches den allgemeinen Anforderungen entspricht, benutzen. Die Regenpfeifer sind hierin nicht störrisch und wählerisch, obwol man auch unter ihnen hin und wieder einen Trotzkopf antrifft, den man entweder freilassen oder stopfen muß. Dunenjunge aufzuziehen, verlohnt nicht recht der Mühe, denn sie machen viel mehr Umstände und werden doch auch nicht schöner und zahmer als die Alten. Wenn man sich mit seinen Pfleglingen nur einigermaßen Mühe gibt, werden dieselben in unglaublich kurzer Zeit ungemein zahm und lernen ihren Herrn lieben und von anderen Personen unterscheiden. Ein Regenpfeifer, derselbe, dessen Gefangennehmung ich eben ausführlich erzählt habe, kannte sogar meinen Schritt von weitem und gerieth jedesmal in freudige Aufregung, wenn er mich auf der Treppe oder im Flur kommen hörte. Ganz allerliebst sieht es aus, wenn eine kleine Herde Uferpfeifer, denen man noch Strandläufer zur Gesellschaft beigeben kann, ihrem Besitzer wie eine Koppel wohlgezogener Hunde durch das ganze Zimmer hindurch folgt, um je einen fetten Mehlwurm zu erbetteln. Ueberhaupt kommen ihre liebenswürdigen Eigenschaften, ihre unbeschreibliche Anmuth und Zierlichkeit bei freiem Flug im Zimmer viel mehr zur Geltung als im Einzelkäfig. Auch im Gesellschaftsbauer machen sich die Regenpfeifer sehr niedlich und zeigen sich äußerst friedfertig und verträglich gegen die gefiederten Mitbewohner ihrer Behausung. Den ganzen Tag über sind sie rege und munter und bringen Leben in die träge Gesellschaft, und auch während der Nacht hört man ihr wohllautendes Pfeifen. Einen besondern Gefallen kann man ihnen noch dadurch erweisen, daß man ihnen einen Napf mit nassem Mos hinstellt, zwischen dessen Schichten man Ameisenpuppen und Weißwurm gestreut hat, welche Leckerbissen sie sich dann mit augenscheinlichem Wohlgefallen hervorsuchen. Diese Fütterungsweise ist namentlich auch für lang- und zartschnäblige Sumpfvögel, wie die Tringen, sehr zu empfehlen. Den im Einzelkäfig gehaltenen muß man Gelegenheit geben, sich wenigstens einmal täglich tüchtig auszulaufen und auszufliegen. Sie gewöhnen sich hieran sehr rasch und harren zur wol bekannten Stunde sehnsüchtig auf den Augenblick, wo die Käfigthür geöffnet wird. Sie verbinden mit diesem Ausflug gewöhnlich gleich ihr Bad. Wenn man alle die Vorzüge, welche der Uferpfeifer gerade in der Vogelstube in so reichem Maß zeigt, in Anrechnung bringt, so wird die Mühe, welche seine Pflege verursacht, ganz unbedeutend erscheinen, und man muß sich sehr wundern, den Vogel nicht öfter bei den Liebhabern anzutreffen. Er gehört jedenfalls zu den klügsten und anhänglichsten Vögeln, die ich überhaupt kenne. Dabei ist er ziemlich hart und dauert in der Gefangenschaft recht gut längere Zeit aus. Fußkrankheiten quälen namentlich die jung aufgezogenen Vögel. Durch passende Einrichtung des Käfigs in der oben geschilderten Weise beugt man ihnen am besten vor. Während der Mauser ist eine besonders sorgsame Pflege nothwendig, und namentlich muß der Futternapf reichlich mit Fliegen beschickt werden. Der Preis ist niedrig; frisch gefangene Stücke gelten ein bis zwei, zahme und gut eingewöhnte drei bis vier Mark. (Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber die Schädlichkeit des Igels berichtet H. Nusch der „Deutschen Jägerzeitung": In meinem oberhalb des mit vielen Hundert Wildenten bevölkerten fürstlichen Parksees gelegnen Gartengrundstück fand ich fast täglich Ueberbleibsel junger bis halbflügger Enten, in kurzer Zeit die Reste von etwa vierzig Stück. Ich vermuthete Katzen hinter den Schandthaten, bis ich eines Abends den Missethäter in der Gestalt eines Igels erwischte. Kürzlich machte nun ein solcher sogar meinen in ziemlich enger Einfriedigung gehaltenen Hühnern einen nächtlichen Besuch. Kostete ihm dieser auch das Leben, so lagen doch leider bereits auch zwei junge Hühnchen im Alter von acht Wochen, trotzdem ich auf das Geschrei der Hühner sofort hinzueilte, erbissen auf dem Platz. Während sich sonst die Igel, werden sie angegriffen, zusammenzurollen pflegen, ließ sich dieser garnicht etwa ohneweitres von seinem Geschäft abbringen, sondern jagte lustig weiter hinter den schreienden und flüchtenden Hühnern und grunzte, schnaubte und biß mörderlich um sich, als ich ihn vermittelst eines Tuchs ins Wasserfaß beförderte. Es ist mir seitdem vielfach von Landleuten bestätigt worden, daß der Igel der schlimmste Feind junger Bruten aller Art Geflügel sei, und ich erfuhr zu meinem Erstaunen in einem benachbarten Dorf fast Haus für Haus von der Schädlichkeit dieses sonst von mir für harmlos oder gar nützlich gehaltnen Borstenviehs. Nach dem, was ich nun von ihm gehört und gesehen, weiß ich, daß manches auf Rechnung des Wiesels, des Marders, des Fuchses, der Katzen und wie das vierläufige Raubzeug sonst noch heißt, gesetzt wird, was der Igel auf dem Kerbholz hat. (Der Igel steht in demselben Verhältniß, wie manche Vögel, z. B. die Krähen, die hier sehr schädlich, anderwärts überaus nützlich für die menschlichen Kulturen sind. Ihm gegenüber sollte man sich ebenso wie bei jenen hüten, ein unbedingtes Verdammungsurtheil aussprechen und ihn ausrotten zu wollen. Im ganzen ist er sicherlich überwiegend nützlich, während er natürlich von Fasanerien und anderen Nistorten, ebenso wie vom Geflügelhof, ferngehalten werden muß. Dr. K. R.).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Veranlaßt durch Ihre Mittheilung über die schwarzbrüstigen Laufhühner in Nr. 50 der „Gefiederten Welt" erlaube ich mir, Ihnen mitzutheilen, daß ich schon anfangs September in Hamburg (auf meiner Durchreise nach England) bei Herrn Fockelmann mindestens 50 Stück dieser Art sah, auch eine andre ähnliche, aber viel kleinere Art (vielleicht das Weibchen des Laufhuhns?), ferner

viele Pare Frankolinwachteln, alle von Herrn Fockelmann aus Reunion und Indien eingeführt. Die kleinere obengenannte Art ist an der Oberseite, Füßen und Augen dem Laufhuhn ähnlich, doch fehlt das Brustschild ganz. Diese Art verträgt sich garnicht mit dem Laufhuhn, sodaß ich vermuthe, verschiedene Arten vor mir zu haben. — In London bezog ich zwei Honigsauger (Coereba cyanea), angeblich ein Par, die sich aber nun als zwei wunderschöne Männchen verfärbt haben; sie gedeihen vortrefflich bei gekochten, fein zerhackten Kartoffeln und mit präservirtem Eigelb gemischt, ferner eingequellten Korinten und Universalfutter mit geriebnem Eierbrot gemischt, alles mit Wasser zu einem dünnen Brei bereitet. Ich habe auch eine sogenannte Tientsinlerche erworben. Ist ihr Gesang etwas Besondres? Ich habe noch nichts davon gehört. — Ein Weibchen Coereba cyanea ist wol kaum möglich zu erhalten?

Chr. Christiansen, Kopenhagen.

(Infolge Ihres Briefs hatte ich mich an Herrn Fockelmann gewandt und von diesem leider nur noch zwei Köpfe der kleinen, reizenden Hühnervögel zugesandt erhalten, und zwar zunächst das schwarzkehlige Laufhühnchen (Turnix pugnax, *Temm.*). Hoffentlich werden auch diese allerliebsten Hühnchen demnächst in unseren Vogelstuben gezüchtet werden. Dringend rathen kann ich aber nur, daß man sie hier keinenfalls anders als die bisher zu uns gekommenen kleinen Wachtelarten behandeln wolle; im ganzen Wesen und auch in der Ernährung sind sie diesen gleich. Nach meiner Ueberzeugung hatte Herr Fockelmann nur diese eine Art, und zwar Männchen und Weibchen, denn daraus, daß sie sehr unfriedlich mit einander lebten, dürfen Sie keinen andern Schluß ziehen. Das ist nämlich bei allen solchen Hühnervögeln, welche in ihren Heimatsländern ja bekanntlich zum Kämpfen abgerichtet werden, der Fall, und auch Männchen und Weibchen befehden einander. Außerdem sandte Herr Fockelmann die Frankolinwachtel (Coturnix [Perdicula] asiatica, *Lath.*) und auch diese darf zweifellos als ein willkommener Bewohner der Vogelstube angesehen werden. — Ich bin sehr neugierig, wie lange Sie die Honigsauger bei der angegebnen Fütterung am Leben erhalten werden und bitte sehr um freundliche spätere Nachricht. Wirkliche Weibchen Honigsauger, welche sich nachher nicht zu Männchen verfärben, haben wir bis jetzt erst äußerst selten und nur vereinzelt vor uns gesehen. — Welche Art Sie mit der Tientsinlerche meinen, vermag ich nicht zu entnehmen, denn dieser Heimatsnamen ist, soviel ich bis jetzt in der betreffenden Literatur nachgesehen habe, nirgends vorhanden. Vielleicht können Sie einen anderweitigen, englischen, deutschen oder lateinischen, Namen mittheilen. Dr. K. R.).

. . . Am 18. November v. J., abends gegen 9 Uhr, wurde in einer Vorstadt Eisenachs, und zwar in einem zwischen der Straße und einem Garten sich hinziehenden flachen, trocknen Graben, ein großer, sich unbeholfen bewegender Schwimmvogel aufgefunden und nach kräftiger Gegenwehr dingfest gemacht, welcher später als eine Uria troile oder dumme Lumme festgestellt wurde. Da die Fundstelle sich nahe der dort auf hohem Damm vorüberführenden Werra-Eisenbahn befindet, während auf der entgegengesetzten Seite dieses Damms unmittelbar an demselben ein Teich gelegen ist, so dürfte die Annahme viel Wahrscheinlichkeit für sich haben, daß die Lumme diesem Wasser zustrebte, dabei im raschen Flug gegen die dort besonders hoch hinlaufenden Telegraphendrähte der Bahn stieß und durch den Anprall beschädigt oder doch betäubt sich in jenem Graben niederließ. Falls nicht eine innre Beschädigung vorgelegen hat, worüber nach dem Tod des Vogels nichts ermittelt worden ist, hätte sich derselbe vielleicht wieder erholt und wäre aufgeflogen, wenn ihm dazu die Zeit geblieben wäre. Aeußere Verletzungen waren nicht wahrzunehmen und sind auch später beim Ausstopfen nicht gefunden worden. Obwol die Lumme anfangs in engem Käfig gehalten worden war und mit ungesunder Nahrung (z. B. Brot) ihren Hunger zu stillen suchen mußte, zeigte sie sich, als sie am 20. November in andere Hände übergegangen, doch noch sehr munter, schwamm hurtig in einem Wasserbehälter umher und fing tauchend Fische soviel ihr davon zugeworfen wurden, versuchte sich auch fliegend vom Wasser zu erheben, woran sie jedoch durch das Zusammenbinden der Flügel gehindert war. Dagegen erschien der Vogel am 21. November sichtlich krank, strebte, auf das Wasser gesetzt, stets von demselben herunter zu kommen, verweigerte auch die Annahme der am Tag vorher so gierig und nach dem Hungern vielleicht in zu großem Maß verzehrten Fische und ging noch an demselben Tag ein. Ob der Vogel an einem innerlichen Schaden oder infolge unzweckmäßiger Behandlung gestorben ist, muß dahingestellt bleiben. Darüber, ob Lummen, diese Bewohner nördlicher Mere, für gewöhnlich ihren Weg so weit über Land nehmen, mögen Berufenere entscheiden. F. K. in W.

. . . Die hier in Weimar erscheinende Zeitung „Deutschland" brachte in Nr. 484 vom Jahr 1889 die Nachricht, daß sich im Stall des Landwirths und Ziegeleibesitzers Obermaier in Zamdorf (Oberbayern) ein Schwalbenpar befindet, welches es vorgezogen hat, den Winter dort zu bleiben. Die Schwalben sollen schon den vorigen Winter in demselben Stall zugebracht haben. — Sollte diese Mittheilung nicht eine ‚Ente' sein? F. K.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur Sitzung am Dienstag den 25. Februar, abends 8½ Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Vortrag des Vorsitzenden Dr. Ruß: „Kaiserin Augusta als Vogelbeschützerin". Gäste, selbstverständlich auch Damen, sind willkommen.

Augsburg. Der Ornithologische Verein Augsburg veranstaltet am 23.—25. März seine erste große Vogel-Ausstellung von fremdländischen Stubenvögeln, Papageien, Kanarien (einschließlich Harzer Sängern), einheimischen Vögeln (ausschließlich Hühnern, Tauben, Enten, Gänsen), sowie Nist-, Futter- und Vogelschutzgeräthen, Käfigen und Schriften. Wir weisen auf diese Ausstellung umsolieber hin, als es die erste ausschließliche Vogelausstellung in Augsburg und gleichzeitig die erste Ausstellung in Bayern ist, auf welcher infolge des neuen Vogelschutzgesetzes inländische Vögel zur Anschauung gebracht werden dürfen. Die Ausstellung soll nicht nur fördernd für die Liebhaberei, sondern auch belehrend wirken und zur Verbreitung der Kenntniß der einheimischen Vogelwelt beitragen. Zur Beschickung mit europäischen Vögeln ist deshalb weitester Spielraum gelassen und daher werden alle Arten, selbst Raubvögel, Eulen, Lauf-, Sumpf- und Schwimmvögel — lebend und ausgestopft — willkommen sein. Alles Nähere besagen Programm und Anmeldebogen, welche vom Vorstand, Herrn Kaufmann Benedikt Tischer in Augsburg, Fischmarkt, zu beziehen sind.

Anfragen und Auskunft.

Samuel Graf Festetics: Gerade bei der Mittelwärme von 10 bis 12 Grad pflegen manche Prachtfinken,

so namentlich die sehr wärmebedürftigen Mövchen, am meisten zu leiden, zumal wenn die Schwankungen abwärts mehrere Grade betragen. Ist es daher nicht möglich, daß Sie die Wärme auf gleichmäßiger Höhe von 14 bis 15 Grad R. erhalten können, wobei dann die Unterleibsentzündung, Legenoth u. a. ganz von selber aufhören würde, so thun Sie eigentlich am besten daran, wenn Sie das Nisten, soweit es eben möglich ist, verhindern. Also geben Sie niemals mehr neue Nestbaustoffe hinein, entziehen Sie jedes Beifutter, versorgen Sie lediglich mit trockenen Sämereien und im allerschlimmsten Fall fangen Sie die Weibchen sämmtlich heraus und bringen Sie sie alle zusammen in einen großen Käfig in einem recht warmen Zimmer. Die Nistgelegenheiten aber richten Sie erst dann wieder ein, wenn im März oder April gleichmäßige Wärme in der Vogelstube herrscht, sodaß Sie dann die Weibchen zu den Männchen fliegen lassen können.

Herrn Robert Heller: Da beim rothen Kardinal inbetreff des Geschlechts kein Irrthum obwalten kann, so kommt es also nur darauf an, erstens, wann der Vogel singt und zweitens wie er singt. Als Nordamerikaner dürfen Sie von ihm erwarten, daß er in unseren Frühlingsmonaten, also März und April, zu singen beginnen werde. Und dann müssen Sie also feststellen, ob der Vogel wirklich, wie Sie erwarten und wie Ihnen die Vogelhandlung zugesichert hat, ein absonderlicher, hervorragender Sänger sein wird.

Herrn K. P.: Wenn Sie rothe, graue, grüne Kardinäle und einen rosenbrüstigen Kernbeißer in einem Gesellschaftskäfig zusammen beherbergen, so müssen Sie allerdings darauf gefaßt sein, daß, selbst wenn sich die Vögel gut vertragen, doch der Gesang, wenigstens der gute Gesang des einzelnen Vogels, nicht viel zur Geltung kommen wird. Bei diesen, wie ja eigentlich bei allen guten Sängern, erklingt der volle, schöne Gesang bekanntlich, wenn der Vogel allein, nicht mit anderen zusammen und namentlich nicht in Gesellschaft des Weibchens, sich befindet.

Frage: Am 8. v. M. kaufte ich eine vielsprechende blaustirnige Amazone, welche äußerst gesund erschien, sehr munter war und sofort bei Empfang sprach. Das gegebne Futter: besten Hanf, berührte dieselbe jedoch nicht, weshalb ich gekochten Mais und ganz wenig Biskuit reichte, ebenso auch ein Stückchen guten Apfel, was der Vogel annahm und mit sichtlichem Wohlgefallen verzehrte. Am nächstfolgenden Morgen bemerkte ich, daß der Vogel würgte, jedoch ohne sich zu erbrechen, doch blieb er den Tag über, sowie auch die nächstfolgenden zwei Tage noch munter, bis zum Würgen auch noch Erbrechen und Durchfall hinzukam. Nun schien der Vogel schwer krank zu sein, denn er hörte auf zu fressen und saß traurig mit gesträubtem Gefieder und hängendem Kopf da. Aus den erbrochenen Futterresten, sowie auch aus den Entlerungen sah ich, daß das Futter nicht klar zermalmt war, sondern in Stücken von über Erbsengröße verschluckt worden ist. Anfänglich nahm ich an, der Vogel befinde sich in dem Zustand wie er in Ihrem geschätzten Werk „Die sprechenden Papageien" Seite 396 erwähnt ist, doch änderte sich der Zustand nicht, und ich mußte annehmen, der Vogel sei magenkrank. Auf Rath des Verkäufers dämpfte in gut erwärmter Stube mit Kamillen-Thee, aber nur mit geringem Erfolg. Ein mir befreundeter Drogist und Vogelfreund gab mir ein magenstärkendes, homöopathisches Mittel, Tropfen im Trinkwasser, worauf die Amazone wieder etwas muntrer wurde und fraß, aber immer wieder trat Würgen und Erbrechen ein. Nun nahm ich einen vollständigen Futterwechsel vor und reichte nach Angabe Ihres erwähnten Werks S. 330 zubereitete ganz harte in Wasser geweichte Semmel, was begierig genommen wurde und dem Vogel außerordentlich zusagte. Das Würgen trat zwar noch einigemal, aber nur unbedeutend auf, aber das Erbrechen war vollständig beseitigt. Heute, nachdem ich nun drei Tage so gefüttert habe, ist die Amazone wieder ganz munter und spricht viel, nur steckt dieselbe tagsüber noch einigemal den Kopf in die Federn. Ich möchte nun hierdurch bitten, mir im Briefkasten der nächsten Nr. der „Gefiederten Welt" Ihre Ansicht mitzutheilen, dahin nämlich, ob ich den Vogel (da ihm Hartfutter nicht zu bekommen scheint) ohne Gefahr nur mit Semmel weiter füttern kann, oder welchen Weg ich einschlagen soll, um den werthvollen Papagei an passendres Futter zu gewöhnen und zu welchem Sie mir rathen würden. Karl Weinert.

Antwort: Bei dem von Ihnen genannten Weichfutter allein kann der Papagei für die Dauer nicht bestehen, ja er wird sogar gefährdet und kann ernstlich krank werden, wenn er es für längere Zeit ausschließlich bekommt. Geben Sie ihm also nach der Vorschrift meines Buchs Hanf, Mais und Weißbrot zu gleichen Theilen. Vor allem müssen Sie natürlich sorgen, daß alle diese Futterstoffe in der vorzüglichsten Beschaffenheit sind; vielleicht hat die Verdauungsstörung vonvornherein darin ihre Begründung, daß der Hanf oder Mais nicht gut war; vom letztern muß jedes einzelne schlechte Korn ausgesucht und entfernt werden. Sodann reichen Sie eine zeitlang im Trinkwasser doppeltkohlensaures Natron und zwar 0,5 Gramm täglich; mehr nicht! Sollte nach dem Gebrauch des Natrons, etwa acht Tage hindurch, nebst der gleichmäßigen Fütterung mit den drei Nahrungsmitteln im besten Zustand keine vollständige Beßrung sich ergeben, so fragen Sie gefälligst nochmals an.

Bücher- und Schriftenschau.

„A. Hugo's Jagdzeitung" in Wien, redigirt von **Victor Grossbauer Edl. von Waldstätt,** ist mit 1. Januar d. J. in den 33. Jahrgang ihres Bestands eingetreten. Sie ist das bekannte älteste Jagd-Fachblatt, welches Oesterreichs hervorragendste Waidmänner zu seinen Freunden und Mitarbeitern zählt und nicht nur aus der österreichisch-ungarischen Monarchie und dem deutschen Bruderland, sondern auch aus dem Ausland und fernen Zonen die fesselndsten Jagdberichte, Schilderungen, Naturbeobachtungen und fachlichen Erörterungen mit echt waidmännischem Ton in den Gedankenaustausch unter den „Grünen" bringt. Die „Jagdzeitung", welche ebenso vielseitig als reichhaltig die Jagd an und für sich, Jagd- und Reiseskizzen, die Wildhege, Jagdhistorisches und Statistik, Hundezucht und Dressur, Ornithologie, Fischerei, ferner Waffentechnik und Schießkunst, sowie zeitgemäße Erzeugnisse echten, an gewisse Noblesse gewohnten Jägerhumors zu Nutz und Frommen des edlen Waidwerks in sich aufnimmt, können wir allen Jagdfreunden nur bestens empfehlen. Sie erscheint am 1. und 15. jeden Monats, und sind Probenummern zu beziehen durch die Administration: Wien, I. hoher Markt Nr. 1.

Briefwechsel.

Fräulein Margarethe Sommer: Gerade in der Beobachtung der einzelnen Charaktere solcher allerliebsten, geistig und körperlich reichbegabten Vögel, der bekanntesten und, wie man zu sagen pflegt, gemeinsten Astrilde: Goldbrüstchen, kleiner Amarant, Tigerfink, Grauastrild, liegt in der That hoher Reiz und eine Fülle von Anregungen. Gleich in den ersten Schilderungen meines größern Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" I (körnerfressende Vögel) habe ich es mir angelegen sein lassen, die betreffenden Vögel gerade nach dieser Seite hin eingehend zu beschreiben. Solche Beobachtungen muß indessen eigentlich jeder Liebhaber selbst machen, wenn er rechte Freude und reichen Genuß an den Vögeln in der Häuslichkeit haben will. Ich wünsche Ihnen als Landsmännin in der Ferne dazu aufrichtig Glück!

Geflügelzüchter-Verein „Ornis" zu Köln a. Rh.: Das Ehrendiplom der Internationalen Sport-Ausstellung, sowie das Diplom, einen Ehrenpreis betreffend, vom Verein „Ornis" in Köln, beides für meine ornithologischen Werke, habe ich mit bestem Dank empfangen! Dazu, daß der Verein „Ornis" auch bei der Ausstellung des Landwirthschaftlichen Vereins für Rheinpreußen im Mai 1890 die Veranstaltung der zugehörigen Geflügel-Ausstellung übernommen hat, beglückwünsche ich Sie im voraus aufrichtig!

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 8. Magdeburg, den 20. Februar 1890. XIX. Jahrgang.

„Blätter für Aquarien- und Terrarienfreunde“ heißt die neue Zeitschrift, welche vom 1. März 1890 ab im Verlag der Creutz'schen Buchhandlung in Magdeburg monatlich zweimal erscheinen wird. Die „Blätter“, welche unter Mitwirkung berufener Fachmänner ins Leben gerufen wurden, einerseits um den Zwecken und Zielen der vielen Liebhaber dieser Abtheilung der Naturkunde zu dienen, andrerseits aber auch noch weiteren Kreisen den Blick für das Schöne und Bewundernswerthe dieser zumeist in argem Leumund stehenden Geschöpfe zu wecken und zu schärfen, stehen unter der Schriftleitung des bekannten Naturkundigen Bruno Dürigen in Berlin. Der Abonnements-Preis ist bei bester Ausstattung ein bescheidener, nämlich für das ganze Jahr (24 Nrn.) nur Mk. 3.—. Die Verlagshandlung stellt Probe-Nummern allen Interessenten gern kostenlos und postfrei zur Verfügung; Abonnements nimmt jede Buchhandlung oder Post-Anstalt entgegen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

☞ **M. Harzer Hohl- u. Gluckroller** mit sehr edlem Gesang, mehrfach prämirt, Stück 10, 12 und 15 ℳ, hat abzugeben [229]
C. Thomas, Premierlieutenant a. D., **Bergzabern** (Pfalz).

Mehlwürmer Ia, staubfrei, Liter = 1¼ Pfd. 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung. Wirklich schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, II 60 ₰. Prima russ., Kilo 2,60 ℳ bei Postpacketen 9½ Pfd. empf. g. Nachnahme [230] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Feine Harzer Hohlroller, Klingel-, Gluck-, Krach-, Knarr-, tiefe Flöte, Schwirr-, gebogene Hohlroller u. s. w., vielfach prämirt, Preis 15 bis 40 ℳ, zu haben bei [231]
Jos. Enkirch, Wiesbaden, Schwalbacherstraße 19.

Vogelbauer u. Nistkästchen
liefere billigst. Illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei.
[232] **August Schütz, Klausthal i. Harz.**

Halte meine Trute'schen Hohlroller
in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [233]
C. G. Vodel, Leipzig.

Kanariensänger.
Nachdem selbige der 89er Zucht jetzt alle gesangsreif und einzeln geprüft sind, habe ich à 9, 12, 15, 20, 25 u. 30 ℳ noch eine große, schöne Auswahl zur Abgabe. Versandt gegen Kasse oder Nachnahme m. Gewähr f. Werth u. gesunden Empfang.
Julius Häger, St. Andreasberg (Harz),
Züchterei edler Kanarien, gegründet 1864. [234]

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameiseneier,** Liter 75 ₰, **Weißwurm,** 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer“,** 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [235] **Theodor Franck, Barmen.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [236] Harzer Kanarienvögel.

Bilder aus der Vogelstube.
Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [237]

Kanarien-Roller,
die besten Hohlroller, liefere von 5—15 ℳ, Weibchen von Hohlroller-Stämmen das Stück 1,20 ℳ. Garantire für lebende Ankunft. [238]
August Schütz, Klausthal i. Harz.

1889er Ameiseneier,
Ia schneeweiß, sorgfältigst gereinigt, . . . 1 Liter 80 ₰,
IIa auch sehr schön und gut gereinigt . . 1 „ 70 ₰,
Ia Weißwurm (getrocknete Eintagsfliegen) . 1 „ 80 ₰,
liefert jedes Quantum [239]
Gottlieb Wanek, Vogelhandl., Prag, 411/I, Böhmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [240]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [241] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[242] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt“ und „schap“, habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [243]

Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohltklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [244]

Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [245]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 4,50 Mk., empfiehlt [246] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [247] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [248]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ia Ameiseneier

in gesiebter und sandfreier Ware, Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ

Hirse in Aehren,

Bund 50 Aehren, 1,20 ℳ, 10 Bund 10 ℳ empfiehlt [249]

Carl Kämpf, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ein junger Kaufmann,

welcher bereits 2 Jahre in einer zoologischen Handlung konditionirte, sucht Stellung in der gleichen Branche. Gefl. Angebote unter **M. Sch. 69 postlag. Löwenberg i. Schl.** [250]

Gut schlagende Schwarzplättchen, Frühjahrs-Wildfänge, Stck. 6 ℳ, dsgl. Sperbergrasmücken, 6 ℳ, Schwarzamseln, Wildfänge, 5 ℳ, Blutfinken, 3 ℳ, Kanarienhähne, Mittelvögel, 6 ℳ, Weibchen 1,50 ℳ. Gewähr für Alles. Verpackung frei. [251]
Anna Franz, Witwe, Sachsenhausen-Frankfurt a. M.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nordamerikanische Vogeleier

große Sendung eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [252]
J. O. Rohleder in Leipzig-Gohlis.

Amazonen-Papagei!

blaustirnig, fingerzahm, gut sprechend, ist für 40 ℳ an Liebhaber zu **verkaufen.** Angebote unter **„Amazone"** an die „Gefiederte Welt" in Magdeburg erbeten. [253]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert **von F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eine Sammlung

schön ausgestopfter fremdländischer Vögel zu kaufen **gesucht.** Adressen unter **B. 2** an die Expedition der „Gefiederten Welt". [254]

Ich habe zu verkaufen ein Par hochgelbe

Pariser Trompeter-Kanarien,

hochbeinig und schön gekraust, und zwei Par strohgelbe, auch sehr schön. Erstres Par 12 ℳ, letztre das Par 10 ℳ
[255] **Gottfried Fuchs, Mannheim,** E. 8. N. 11.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel.

Von meinem vielfach mit I. und Ehrenpreisen ausgezeichneten Stamm habe noch gute Sänger **abzugeben** à 10 bis 24 ℳ, Zuchtweibchen des Stamms à 1,50 ℳ. Versandt unter Gewähr. [256]
W. Walter, St. Andreasberg i. H.

Zu verkaufen für 25 ℳ ein großer

Alexander-Hoch-Edel-Sittich,

ein Pracht-Exemplar und sehenswerthe Schönheit, etwas sprechend und flötend. Der große, ganz neue Käfig für 5 ℳ. Gegen Nachnahme unter Gewähr. Angebote unter **P. A.** an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten. [257]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ein Pracht-Exemplar von gelbbrüstigem, blaust.

Amazonen-Papagei

abzugeben. Derselbe ist vollständig fingerzahm, kein Schreier, tadellos und eine Seltenheit seiner Schönheit wegen.
[258] **C. Volkmann, Harburg a. E.**

Zeitschriften: **„Gefiederte Welt",** Jahrgang 1873 bis 1888, gebunden, **„Canaria",** von 1877 bis 1881, auch ein Fernrohr und astronom. Werke, **verkauft** billig [259]
L. Hartig, Dresden, Strehlenerstraße 50 b.

Harzer Kanarienvögel

mit gebg. Hohl- und Klingelrolle, Knorre und tiefer Flöte, lang und voll gehend, zu 10, 12, 15, 20 bis 36 ℳ, Zuchtweibchen gleichen Stamms, 2 ℳ, versendet unter Gewähr lebender Ankunft [260]
W. Schwanebeck, St. Andreasberg i. Harz.

Kaufe

1 Par Dominikanerkardinäle, 1 Par grüne Kardinäle, 1 rosenbrüstigen Kernbeißer, 1 Weibchen gelber Wellensittich. Angebote an [261]
J. Schälchlin, Zürich, Bahnhofstraße.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Japanische Mövchen,
gelb- und braunbunte, P. 5 Mk., Grisblen, Elsterchen, Cordonbleu, Bandfinken, Silberfasänchen, Paradiswitwen, P. 3 Mk., Astrilde, Schwarzkopf-Nonnen, Blutschnabelweber, P. 2 Mk., Textorweber, P. 3 Mk., Zebrafinken, P. 6 Mk., Gürtelgrasfinken, P. 12 Mk., Wellensittiche, importirt, P. 9 Mk., graue Kardinäle, Männchen, Stck. 5 Mk., Sonnenvögel, Männchen, Stck. 6 Mk., P. 8 Mk., sprechende Amazonen, Stck. 25 und 30 Mk., versende gegen Nachnahme. Lebende Ankunft garantirt. [262]
Gust. Schlegel, Chemnitz.

Am 1. April verlege ich mein Hauptgeschäft nach Hamburg, Neuer Steinweg 13/15.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 M. = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Abzugeben: 1 schönes, gesundes Pärchen Indigofink, 6 M, 1 Nonpareil, selten schön, 5 M, 1 rosenbrüstiger Kernbeißer, anfangend z. singen, 7 M. [263] **H. Burghard, Torgau a. E.**

Zu kaufen gesucht:
Männchen von Zaun- und Zippammer (Emberiza cirlus und E. cia), Steinsperling (P. petronia). [264]
Armand Spas, Antwerpen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 M. = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 M. = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nistkästen-Fabrik
(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)
Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [265]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der **Wellensittich,**
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis M 1,50 = 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

2 vorzügliche Schwarzdrosseln, alte Wildfänge, Stck. 6 M. Größte Gewähr. [266] **J. A. Michel, Wetzlar.**

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der **SPROSSER** oder die **AUNACHTIGAL**
(Sylvia philomela)
mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.
Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**
Preis: Mark 1,50 — fl. — 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 9. **Magdeburg, den 27. Februar 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Ein Steppenhuhn in der Gefangenschaft.
Ueber die Fütterung der wurmfressenden Stubenvögel mit Mehlwürmern (Fortsetzung).
Ertges'sche Primasänger.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. - Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Ausstellungen.
Zum Vogelschutz: Bedenken gegen die Vogelfütterung im Winter.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Als eine der seltensten und zugleich schönsten Erscheinungen des Vogelmarkts ist der Granat-Astrild (Aegintha granatina) anzusehen. Er dürfte wol nur Wenigen dem Aeußern nach bekannt sein. Ich habe davon bisher 3 Männchen besessen. Weibchen konnte ich nicht erlangen, habe sie aber zweimal auf Ausstellungen in Berlin gesehen.

Nach der mir hierüber zugebote stehenden Literatur unterscheidet man mehrfache Farben-Abänderungen. Das Männchen der nach Dr. Ruß hier am meisten bekannten Art ist oberseits, d. h. an Stirn, Kopf, Nacken, Oberrücken und Schultern gleichmäßig dunkel zimmt- bis kastanienbraun; genau ebenso gefärbt erscheint die Unterseite, d. h. Kehle, Halsseiten, ganze Brust und Bauch; ein schmaler Stirnrand, Bürzel, obere und untere Schwanzdeckfedern sind prächtig glänzend ultramarinblau; Unterschnabelwinkel und obere Kehle sind reinschwarz; Backenfleck vom Auge bis zum Ohr schön violett; Flügel fahl erdbraun, noch heller gesäumt; Schwanz oberseits mattschwarz, unterseits heller und gemarmort; Augen dunkelbraun; Schnabel blutroth; Füße röthlichgrau, bzl. schwarz. Von dieser Art hatte ich vor etwa 3 Jahren ein Männchen erhalten. Die andre von Daudin beschriebne Art oder Spielart soll sich nur durch mattschwarzen Unterleib von erstrer unterscheiden. Von dieser Art erhielt ich zwei Männchen, von denen das eine zu meinem Bedauern nach fast einjährigem Aufenthalt bei mir während der Mauser einging, das andre dagegen jetzt ungefähr zwei Jahre im Käfig zubringt. Die genaue Beschreibung dieses Vogels ist folgende: Ober- und unterseits genau wie beim vorstehenden zimmtbraun, jedoch von der untern Bauchmitte an bis zum Unterleib und Steiß mattschwarz; derselbe violette Wangenfleck und dieselbe schwarze Kehle, bzl. Unterschnabelwinkel, wie bei ersterm; dagegen zieht sich der ziemlich breite hellblaue Streif an der Stirn über die Augenbrauen hinweg bis zum hintern Augenwinkel; Bürzel, bzl. Unterrücken, sind, wie oben beschrieben, glänzend ultramarinblau, desgleichen die oberen Schwanzdeckfedern, dagegen sind die unteren Schwanzdecken nicht ultramarinblau, sondern mattschwarz gefärbt. Die Flügel sind graubraun und die großen Deckfedern der Armschwingen breit braun gesäumt. Der stark abgestufte Schwanz ist

schwarz, und dessen beide mittelste Federn erreichen eine Länge von 12 cm, unterseits ist der Schwanz ebenfalls hell gemarmort; Schnabel blutroth, doch Oberschnabel bläulich überlaufen; Füße schwarz; Augen dunkelbraun mit breitem, dunkelrothem Augenlidrand. Nach der diesjährigen Mauser, im Alter des Vogels von mindestens drei Jahren, hat sich dies soeben beschriebne Federkleid insofern etwas verändert, als jetzt auch die unteren Schwanzdeckfedern, sowie die Steißfedern ebenfalls ultramarinblau gefärbt sind, und zwar derart, daß das vorderste Drittel blau, das nächste mattschwarz und das dritte grau erscheint. Die Füße, die bisher schwarz waren, sind jetzt hellhorngrau.

Das Weibchen, das mir nur von der erstern Art bekannt ist, gleicht auf den ersten Blick dem des allbekannten blauen Astrild, auch Schmetterlingsfink genannt, es ist jedoch gleich am hellblauen Bürzel und hellvioletten Wangenfleck von diesem zu unterscheiden.

Die als besonders weichlich und zart bezeichneten Granatastrilde haben sich bei mir nicht als solche erwiesen; im Gegentheil gewöhnten sie sich schnell ein und hielten sich jahrelang vortrefflich. Auch die Mauser verlief in der Regel leicht.

Der Granatastrild zeichnet sich durch ruhiges, gleichsam kluges, besonnenes Wesen aus, das noch durch die Zierlichkeit und Anmuth seiner Bewegungen, wie durch die Lebhaftigkeit seines ganzen Benehmens sehr zu seinen Gunsten gehoben wird. Sein Flug ist leicht und schwebend, zuweilen schmetterlingsartig gaukelnd an einer Stelle in der Luft. Gegen seine Artgenossen ist er nicht selten etwas zänkisch, ich ließ daher in je eine Stube ein Männchen freifliegen, wo sie sich mit den übrigen Astrilde und Amandinen ausgezeichnet vertrugen. Freilich waren sie ja nur einzeln, d. h. ohne Weibchen, und nur zu leicht kehren bis dahin ruhige Vögel ihre böse Seite heraus, sobald sie mit solchen vereinigt zum Nisten kommen. Fast möchte ich vom Granatastrild ein solches Wesen erwarten, denn mitunter jagt er einem seinem erbauten Nest zu nahe kommenden Vogel mit lautem „giesch—giesch" und gesträubten Kopffedern nach. Möglicherweise kann er auch insofern noch in der fliegenden Hecke als Störenfried auftreten, als er gern an fremde Nester ging, sich vor das Einflugloch setzte und unter leisem, lieblichem Gezwitscher vermuthlich das leider nicht vorhandne Weibchen heranlocken wollte; dadurch aber wurden die anderen brütenden Vögel nicht unwesentlich beunruhigt. Bekanntlich ändert sich aber das Benehmen einzelner Vögel oft recht sehr, sobald sie in richtigen Pärchen beisammen sind, und bis dahin als lästige Störenfriede bekannte, im Gegensatz zu der oben angegebnen Möglichkeit, kümmern sich nunmehr kaum noch um die bisher Befehdeten, und so möchte ich dem Granatastrild hiermit nichts Böses nachgesagt haben, umsoweniger, als er durch so viele angenehme Eigenschaften sich auszeichnet. Dazu gehört vor allem seine große Schönheit, sein im allgemeinen sanftes und zutrauliches Wesen (der eine nahm mir den Mehlwurm aus der Hand), seine leichte Eingewöhnung, sein gutes Ausdauern, seine sicherlich unschwere Züchtbarkeit und insbesondre sein ganz vortrefflicher Gesang. Ich weiß recht wol, daß ich mit letztrer Behauptung mancher entgegengesetzten Ansicht gegenüberstehe; aber ebenso gibt es viele Liebhaber und Kenner, die derselben Ansicht sind. Ich kann nur annehmen, daß die betreffenden Ersteren noch keine Gelegenheit hatten, einen hervorragenden Sänger dieser Art zu hören, und daß ferner, wie unter allen singenden Vögeln so auch hier, sehr verschieden begabte sich darunter befinden. So war auch nur eins der drei Männchen so stimmbegabt, und zwar eins der von Daudin erwähnten mit mattschwarzem Unterleib gefärbten Art, das sich außerdem durch bedeutendere Größe hervorthat. (Fortsetzung folgt).

Ueber ein Steppenhuhn in der Gefangenschaft

berichtet Herr F. Koske in der „Zeitschrift für Ornithologie und praktische Geflügelzucht" (Stettin):

Als im Jahr 1888 die Steppenhühner in Europa erschienen und unser Deutschland eilig durchzogen, entstand eine ganze Literatur über den interessanten Fremdling, die Tagesblätter bemächtigten sich, häufig nicht zum Vortheil der Sache, der Erscheinung, der ganze Apparat von Regierungs-Verfügungen und Polizei-Verordnungen wurde zum Schutz des Vogels aufgeboten, und mit löblichem Eifer wurde manch' Wachtelkönig als Steppenhuhn „entdeckt". Jetzt ist es wieder still geworden; die Hoffnungen auf Einbürgerung eines neuen Flugwilds haben sich nicht erfüllt, und nur ab und zu zuckt es in der Presse noch auf, wenn wieder einmal ein armer Crex pratensis (Wachtelkönig) für ein Steppenhuhn angesprochen wird. Wenn ich es wage, die Todten wieder aufleben zu lassen, so geschieht dies nur auf Wunsch meines verehrten Freunds Herrn Röhl, der es durchaus wollte.

Im Oktober 1888 also erhielt ich von einem Förster aus Pölitz ein lebendes Steppenhuhn weiblichen Geschlechts, welches derselbe ungefähr im Juni d. J. in eigenthümlicher Weise erbeutet hatte. Bei einem Gang durch den Bezirk sah er nämlich eine Schar unserer grauen Nebelkrähen, welche angelegentlichst nach einem Gegenstand stoßend auf der Jagd waren. In der Meinung, den grauen Räubern wieder einmal einen armen Hasen abjagen zu können, näherte er sich der Stelle und fand ein Steppenhuhn, welches sich in seiner Angst unter eine auf dem Feld stehende Egge gedrückt hatte und sich, trotzdem es völlig unbeschädigt war, ruhig ergreifen ließ. Als ich den Vogel erhielt, waren ihm beide Flügel völlig verschnitten, doch war er gesund und munter, freilich auch sehr wild, da er bis dahin in einer Kammer gesessen hatte, ohne viel mit Menschen in Berührung zu kommen. Ich brachte ihn in einen

Käfig, dessen Boden ungefähr ½ Zoll hoch mit Sand bedeckt ist, und gab ihm fast täglich Gelegenheit, sich einige Stunden in der Stube zu bewegen. Im ersten Jahr mauserte der Vogel garnicht; da er außerdem so scheu war, daß er bei jeder Annäherung an sein Bauer erschreckt in die Höhe flatterte, so zerschlug er sich die Reste der Schwungfedern noch mehr und war infolgedessen gänzlich flugunfähig. Erst im vorigen Jahr ist eine Mauser eingetreten, und der Vogel wechselte sowol das große, als auch das kleine Gefieder, welches sich jetzt besser hält, da er sich doch allmählich, wenn auch schwer, an menschliche Gesellschaft gewöhnt hat und ruhiger geworden ist.

Wenn die Gelehrten sich immer noch nicht über die Stellung des Steppenhuhns im System geeinigt haben, so ist dies weiter nicht wunderbar, denn die biologischen Eigenschaften desselben bieten ein merkwürdiges Gemisch zwischen den Lebensgewohnheiten der Hühner und denen der Tauben. Ob sie denen der Trappen gleichen, welcher Gattung verwandt Herr Professor Altum den Vogel hinstellt (Zeitschrift für Ornithologie und praktische Geflügelzucht 1888, Nr. 8), vermag ich nicht zu sagen, da mir einschlägige Beobachtungen fehlen, nur findet eine Eigenthümlichkeit des Vogels weder bei den Hühnern, noch bei den Tauben ein Aehnliches, nämlich das kennzeichnende Aufstellen des Schwanzes. Sowie der Vogel erschreckt wird, richtet er den immerhin langen, keilförmigen Stoß, ihn fächerförmig ausbreitend, in die Höhe, daß er zum Rücken einen rechten Winkel bildet, und läuft in dieser Stellung einige Schritte, dann läßt er ihn wieder sinken. Als ein Wippen mit dem Bürzel, wie diese Bewegung genannt wurde, kann ich es nicht bezeichnen. Der Gang des Vogels ähnelt mehr dem einer Taube, als eines Huhns. Da die Fersengelenke fast garnicht gebogen werden, so hebt der Vogel beim Laufen die Füße verhältnißmäßig hoch und bewegt dieselben wegen ihrer Kürze sehr schnell; wenn er rasch und ängstlich läuft, hält er Kopf und Hals, erstern etwas nach oben gestreckt, meist ruhig, geht er jedoch durchs Zimmer, so bewegt er beides, wie eine Taube stark nach unten nickend, verändert jedoch sonst die Lage des Körpers nicht. Beim Ruhen zieht er gern den Flügelbug unter den Körper und legt sich darauf; er hat dann jedoch ganz die Eigenthümlichkeit der Hühner, mit gelockertem Gefieder im Sand zu paddeln und darin zu liegen. Ein Scharren mit den Füßen habe ich nie bemerkt, dieselben sind wegen der breiten, warzigen Sohlen hierzu auch garnicht geeignet. Da der Vogel sein Futter aus einem Napf nicht annimmt, so pickt er die Körner aus dem Sand seines Käfigs auf, schlägt auch häufig den Sand zur Freilegung der Samen mit dem Schnabel auseinander. Das Trinken geschieht, indem der Schnabel ins Wasser gesteckt, dieses in einigen Zügen eingepumpt und der Schnabel dann in die Höhe gehalten wird. Dieses Trinken geschieht jedesmal drei- bis viermal hintereinander. Die Stimme, welche mein Vogel viel und oft hören läßt, ähnelt einigermaßen dem Ruf der Rebhühner; sie klingt wie „kürrk, kürrik“ und wird verschieden modulirt, klingt überhaupt nicht unangenehm. Im vorigen Winter ließ er seinen Ruf oft abends bei Lampenlicht, manchmal eine Viertelstunde hintereinander wie ein gleichmäßiges Gurren ertönen, sodaß ich von Bekannten öfter Bemerkungen über mein musikalisches Steppenhuhn zu hören bekam. Auch wenn es erschreckt wird, ruft es, dann jedoch mit etwas höherer Stimme. Die geistigen Fähigkeiten meines Steppenhuhns halte ich nur für gering. Aus dem braunen Auge spricht Dummheit und Furchtsamkeit. In der ersten Zeit seiner Gefangenschaft habe ich mich über die Dummscheu, mit welcher es bei jeder Annäherung an sein Bauer in die Höhe flatterte und sich die Flügel an dem Gitter blutig schlug, oft geärgert, jetzt, nachdem es sich über ein Jahr in der Stube befindet, ist es doch soweit gezähmt, daß es mich von fremden Personen unterscheidet und, wenn es im Zimmer umherläuft, mir häufig garnicht aus dem Weg geht, sondern bei meiner Annäherung ärgerlich knurrt und sich gegen die berührende Hand zur Wehr setzt, indem es die Flügel lüftet, den Schwanz etwas hebt und bei gesenktem Kopf die Kehlfedern sträubt. Nur Frauenröcke sind ihm nicht sympathisch und erregen stets sein Entsetzen. Als Nahrung biete ich dem Vogel kleine Sämereien, bei denen er sich sehr gut hält, Rübsen, Hanf, Hirse, Kanariensamen, geschälten Hafer, außerdem pickt er von den Dielen das Drosselfutter auf, welches ich ihm mittags beim Anrühren desselben hinstreue, doch nimmt er nur die Semmelkrumen hiervon, Ameisenpuppen, seien sie frisch oder gedörrt, werden nicht angerührt. Ebenso machte ich einmal einen Versuch mit Mehlwürmer-Fütterung, jedoch ohne Erfolg; dieselben wurden garnicht beachtet. Wasser wird ziemlich viel verbraucht. Mein Steppenhuhn hat eine scharfe, fast unangenehm scharfe Witterung, welche so stark ist, daß sie sich dem Sand seines Käfigs mittheilt, und sogar an den Händen einen Geruch hinterläßt, wenn man es angefaßt hat. Auch die Entlerungen, welche im übrigen trocken und reinlich sind und dem Taubenmist ähneln, haben den starken, eigenthümlichen Geruch.

Trotz dieses etwas anrüchigen Schlusses hoffe ich, daß mein Steppenhuhn bei den geneigten Lesern in einem guten Geruch bleiben wird.

Ueber die Fütterung der wurmfressenden Stubenvögel mit Mehlwürmern.

Von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Aehnlich wie bei den Nachtigalen und Sprossern verhält es sich in zeitlicher Beziehung mit der Mehlwurmfütterung auch bei allen jenen Grasmücken, welche die Mauser nach der Gesangszeit, also während des Sommers, durchzumachen haben. Mit Rücksicht auf die Menge der zu verfütternden Mehlwürmer

ist jedoch zu bedenken, daß diese Vögel viel Mehlwürmer nicht vertragen und daß deshalb selbst während ihrer Gesangszeit nicht mehr als höchstens vier bis fünf Stück täglich jedem Vogel gereicht werden dürfen.

Eine ganz besondre Ausnahme hiervon macht überdies noch die Mönchsgrasmücke oder das Schwarzplättchen. Bei diesem Vogel soll von jeder Fütterung mit Mehlwürmern ganz und gar abgesehen werden, da sie demselben erfahrungsmäßig nur Schaden bringt. Zwar frißt das Schwarzplättchen die Mehlwürmer ohnehin nur mit Widerwillen, und doch gibt es Liebhaber, welche dem Vogel dieses Insekt durchaus aufnöthigen, und so in der Meinung, ihrem Liebling Gutes zu thun, denselben verderben. Je mehr ein Schwarzplättchen zum eifrigen und feurigen Schlag hinneigt, desto verderblicher werden ihm die Mehlwürmer. Am meisten zeigen sich die übelen Folgen dieser unzweckmäßigen Fütterung im März oder April. Der Vogel setzt dann allmählich mit dem Gesang aus, verliert den Glanz der Augen, frißt immer weniger, fährt jedesmal, wenn man ihm nahekommt, mit dem Kopf gegen die Käfigdecke und erblindet schließlich ganz. Er meidet dann selbstverständlich das Futter und muß daher so lange gestopft werden, bis er wieder selbst frißt, sonst geht er in drei bis vier Tagen vor Hunger ein.

Die Ursache dieses Zustands ist offenbar eine durch das geile Mehlwurmfutter herbeigeführte Uebereizung, eine allzu rasch und heftig entkeimte Brunst, welche dem Vogel zu viel Blut nach dem Kopf führt und die regelrechte Entwicklung seines natürlichen Zustands stört.

Dieses Uebel wird übrigens bei den Schwarzplättchen nicht allein durch die Fütterung mit Mehlwürmern, sondern durch die Darreichung auch jedes andern zu geilen Futters, besonders wenn der Vogel ohnedies schon gut genährt ist, sehr leicht herbeigeführt.

Die Wiener Vogelliebhaber sagen, wenn ein Schwarzkopf mit der obenerwähnten Krankheit behaftet ist, der Vogel sei „närrisch" geworden, und dieser Ausdruck paßt auch auf das Benehmen des Vogels während dieser Krankheit, da er sich dabei in der That wie närrisch geberdet. Selbst der zahmste Vogel erkennt dann seinen Pfleger nicht mehr und fährt, gleich beunruhigt durch jedes Geräusch, ja sogar durch jeden Schatten, der auf seinen Käfig fällt, bei dessen Hinzutreten wie toll im Käfig herum, da seine Sehkraft zu sehr getrübt ist, als daß er zu unterscheiden vermöchte, was in seiner nächsten Nähe geschieht.

Die übrigen Grasmücken hingegen, welche im Winter vor Beginn ihrer Singzeit mausern, vertragen schon weit mehr Mehlwürmer, als die vorerwähnten. Auch empfiehlt es sich bei diesen Vogelarten, mit der Darreichung derselben schon anfangs Dezember zu beginnen, weil die Vögel hierdurch eben rascher in die Mauser kommen und dieselbe alsdann auch leichter und vollständiger zurücklegen. Mehr als höchstens zehn Stück täglich darf ein solcher Vogel gleichwol nicht bekommen. Außer der Gesangs- und Mauserzeit ist aber auch bei diesen Grasmücken das Füttern mit Mehlwürmern zu unterlassen. Eine Ausnahme hiervon machen allein die Frischfänge während der ersten Tage ihres Käiglebens, insofern Mehlwürmer zur Angewöhnung der frischen Ameisenpuppen oder des Mischfutters sich bei denselben als unbedingt nothwendig zeigen.

Sehr viele Mehlwürmer vertragen auffallenderweise die Gelbspötter und Sumpfrohrsänger, sowie ihre verwandten Arten. Auch diese Vögel mausern im Winter vor Beginn ihrer Singzeit. Allen diesen Sängern gibt man, insbesondre aber dem Gelbspötter, schon von Mitte November ab täglich 10—15 Mehlwürmer und vermehrt ihre Zahl allmählich bis 30 Stück für jeden Vogel täglich.

Und ähnlich sind in dieser Beziehung auch die Würger zu füttern, da diese ebenfalls im Winter mausern.

(Fortsetzung folgt).

Erntges'sche Primasänger.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

In meiner Schilderung „Beim alten Erntges" in den Nrn. 37, 38, 39, 40 und 41 v. J. der „Gefiederten Welt" habe ich darauf hingewiesen, daß auch Erntges sich den Einflüssen der wechselnden Mode nie ganz habe entziehen können, und die Folge hiervon ist es bekanntlich gewesen, daß wir den Verlust der herrlichen Prachtstücke im Kanariengesang, wie Lach-, Zither- und Trillerrolle, zu beklagen hatten. Ein ähnlicher Verlust scheint uns aber wiederum in nicht ferner Zeit auch bezüglich der Koller bevorzustehen.

Es ist wiederholt darauf hingewiesen worden, daß der Trute'sche Gesang dahin neigt, sich in hohen Lagen zu verlieren und seine Flöten in zu spitzer Weise ertönen zu lassen, wogegen dem Erntges'schen Kollerstamm Schnatterrollen eigen seien, welche letztere neuerdings ja leider selbst in weicher und sogar hohler Form thatsächlich unbeliebt sind. Das hat sich Erntges jedoch nicht lange wiederholen lassen; er kam den wechselnden Anforderungen entgegen und gab seinen Kollerstamm gänzlich auf. So züchtet denn nun Erntges in der That nur noch seinen alten Hohlrollerstamm; die Weibchen des Kollerstamms sind allerdings theilweise in denselben übernommen worden, und so kommt es zwar vor, daß auch die Koller bei der Nachzucht auf dem einfachen Weg der Vererbung immer noch vereinzelt wieder zum Vorschein kommt, obwol Erntges als Zuchthähne und Vorsänger lediglich Hohlroller ohne Koller verwendet. In ihrer schönsten Pracht kann die Koller demnach also nicht mehr erscheinen; sie geht verloren wie Lach-, Zither- und Trillerrolle. Man verfolge doch nur einmal alle Ausstellungsberichte der letzten Zeit, ob da jemals die Rede von Kollervögeln ist. Das ist gewiß beklagenswerth; aber was läßt sich dagegen thun? ich glaube, nichts.

Wer nicht mitmacht, wird ausgelacht; oder wollte sich etwa Jemand das Verdienst, die Tour zu erhalten, erwerben, auf die Gefahr hin, mit seinem „unreinen" Stamm in Verruf zu kommen und für seine mit größter Mühe herangebildete Nachzucht keine Abnehmer zu finden?

Wenn ich also im Nachstehenden den Gesang Erntges'scher Primasänger schildern werde, so darf sich Niemand über das Fehlen der Koller wundern. Die gesammten Touren, über welche der Erntges'sche Gesang jetzt verfügt, bestehen aus: Hohlrolle, Hohlklingel, Klingelrolle, Knorrrolle, tiefen du- und dü-Flöten, Schwirrrolle und Wassergluckrolle, letztere beiden Touren fehlen jedoch bei den besten Sängern meistens, und wo sie doch vorkommen, sind sie dann von vorzüglicher Ausführung; die Schnatterrollen aber sind im Erntges'schen Hohlrollerstamm nicht vertreten, sondern mit dem Kollerstamm auch verschwunden.

Als ich im vergangnen Sommer beim alten Erntges verweilte, befanden sich die Vögel theilweise noch in der Hecke oder in der Mauser; ich konnte daher meinen Plan, eine ausführliche Schilderung Erntges'schen Primagesangs zu geben, damals nicht zur Ausführung bringen und versprach deshalb, dies später nachholen zu wollen, und nun stehen endlich drei solche Preissänger vor mir, die den größten Anforderungen der Jetztzeit nach jeder Richtung hin Genüge leisten und das Entzücken aller Kenner hervorrufen würden.

Die Anforderungen an bessern Kanariengesang sind jetzt geradezu ungeheure und geben uns auch eine Erklärung dafür, daß wirkliche Primasänger in allen größeren Ausstellungen in kaum glaublich geringer Anzahl angetroffen werden. In der letzten Ausstellung des Vereins „Canaria" zu Berlin errangen von 226 Preissängern 7 — sage und schreibe sieben — den ersten Preis. Die Prämirungsliste der letzten Ausstellung des „Leipziger Kanarienzüchter-Vereins" hat bei 257 Konkurrenzsängern acht erste Preise aufzuweisen. Diese Zahlen sprechen wahrlich eine beredte Sprache und sind der beste Beweis dafür, wie wenigen es gelingt, den größten Anforderungen der Jetztzeit zu genügen, und auch diese wenigen ersten Preise sind nicht immer an ganz vollkommene Sänger verliehen. Nehmen wir z. B. den Bericht eines Preisrichters über die Ausstellung des Leipziger Vereins zur Hand, so finden wir u. a. folgende Schilderung: „Unter den Vögeln Nrn. 108 bis 113 waren die hervorragendsten Sänger Nr. 108 und 109 mit erstem Preis. Die Nrn. 110 bis 113 hatten sich hohe zweite Preise ersungen. Nr. 108 zeichnete sich durch eine langgezogene prachtvolle Hohlrolle und metallreine Hohlklingel aus, die vollendeter schön in ihrer Art sich nicht vorstellen lassen. Wäre dem Vogel noch eine schöne Knarre eigen gewesen — letztere ließ er ganz vermissen —, so wäre damit das Ideal eines Hohlrollers erreicht gewesen. Nr. 109 kam dem letztern näher, obgleich sie in ihren Hohltouren „nicht so schön" wie erstere war, sie ließ dafür aber auch eine schöne Knarre hören". In ähnlicher Weise spricht sich jener Bericht auch über die übrigen ersten Preissänger aus.

Es bedarf wol kaum der Worte, um darzuthun, daß solche Primasänger ein Auswuchs der Modesucht sind; sie sollten uns warnen, die betretne Bahn weiter zu wandeln. Man bedenke: nur etwa drei vom Hundert aller ausgestellten Vögel werden mit ersten Preisen bedacht und darunter befinden sich noch solche, die überhaupt nur zwei verschiedene Touren bringen und die Knorrrolle ganz vermissen lassen.

Allerdings kann zugegeben werden, daß die Ausstellungen immerhin insofern keinen genauen Maßstab abgeben können, als gerade manche Besitzer wirklich vorzüglicher Stämme ihre Primasänger aus verschiedenen Gründen auf keine Ausstellung schicken und daher ganz genaue statistische Zahlen nicht bekannt sein können; ein viel größrer Prozentsatz würde aber dennoch und zwar deshalb schwerlich herauszurechnen sein, weil wirklich vorzügliche Stämme doch recht selten sind. (Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber **Krankheit bei Auerhühnern** wird der „Jagdzeitung" aus Fürstenfeld geschrieben: Seit einigen Jahren ist hier auch Auerwild zum Standwild geworden und hat sich in einer Weise vermehrt, daß schon in den letzten Balzzeiten einige Prachthähne abgeschossen werden konnten. In neuester Zeit tritt aber bei diesem Wild eine merkwürdige und besorgnißerregende Krankheitserscheinung auf. Es leidet nämlich in allen, soweit mir bekannten, Bezirken hiesiger Gegend an starkem Durchfall, wobei es kränkelt und rasch verfällt. Was davon die Ursache ist, kann ich mir nicht erklären, fürchte aber, wenn diese Krankheit stärker auftritt, den Verlust des ganzen Stands. Bis jetzt sind uns selbst zwei Stück eingegangen, und man sieht den übrigen deutlich an, daß sie nicht gesund sind. So wurde eine Henne eingegangen gefunden und ein Hahn von einem hiesigen Müllermeister gelegentlich der Holzausfuhr aus dem Wald in einem solch' ermatteten Zustand getroffen, daß er ihn leicht abfangen und nach Haus bringen konnte. Der arme Vogel war völlig abgemagert, „er hatte nur das bloße Leben mehr", wie sich der Steirer auszudrücken pflegt, und ging nach einigen Tagen, trotz der sorgsamsten Pflege, ein. Vielleicht ist diese Krankheit beim Auerwild auch in anderen Gegenden beobachtet worden, hätte also den Charakter einer förmlichen Seuche angenommen; dann wäre es von größter Wichtigkeit, derselben baldmöglichst durch irgend ein Mittel entgegenzuwirken; oder ist diese Krankheit schon früher einmal aufgetreten und von selbst wieder verschwunden? Vielleicht kann einer der geehrten Leser darüber Aufschluß geben, und es wäre im Interesse der guten Sache, hierüber seine Erfahrungen zu veröffentlichen.

Mancherlei.

Zur Veröffentlichung über erbeutete Raubvögel *). Der glückliche Schütze eines ihm außergewöhnlich erscheinenden Raubvogels pflegt sein Jagdglück durch die Jagdzeitungen seinen Waidgenossen zur allgemeinern Kenntniß zu bringen. Diese Mittheilungen sind nur mit aufrichtigem Dank entgegen zu nehmen. Sie haben nicht allein für die Waidmannschaft ein wenn vielleicht nur vorübergehendes, sondern auch für den Ornithologen ein bleibendes Interesse. Unsre

*) Aus der „Neuen deutschen Jagdzeitung".

Kenntniß von der Verbreitung, Heimat, dem örtlichen Auftreten, den Zugverhältnissen mancher Arten läßt sich kaum anders als durch Sammeln solcher Mittheilungen erweitern, beziehungsweise berichtigen. Die Beobachtungen eines einzelnen Forschers müssen aus nahe liegenden Gründen stets in hohem Grad unzureichend bleiben. Allein nur volle Zuverlässigkeit jener Zeitungs-Angaben hat einen Werth; unrichtige Bestimmungen können verhängnißvolle, kaum wieder auszumerzende Verwirrung anrichten. Gestützt auf die verschiedensten Mittheilungen veröffentlichte ein namhafter, sehr geschätzter Ornithologe vor einigen Jahren eine Arbeit über das Brüten des rauhfüßigen Bussards (Schneebussard, Buteo lagopus) in Deutschland. Wem aus Ostpreußen von einem höhern Forstbeamten ein Par beim Horst erlegte Schreiadler (Aquila naevia) nebst ihren Eiern als Beweis des Brütens des „rauhfüßigen Bussards" daselbst eingesandt wurde, der kann unmöglich jenem Nachweis mit Vertrauen gegenüber stehen. Wenn die Angaben über die Einzelheiten inbetreff des Brütens eines Merlinfalken (Zwergfalken, Falco aesalon) in der Rheingegend, wie solche in einem forstlichen Werk nach den Mittheilnngen eines Forstaufsehers sich verzeichnet finden, nur auf den Sperber (Astus nisus) passen, wenn zwei junge weibliche Wanderfalken, in der Zeit von einer halben Stunde beim Uhu erlegt, als isländische Jagdfalken (Falco candicans) angesprochen wurden u. a., so möchte es wol angezeigt erscheinen, auf die möglichen Folgen solcher Irrungen aufmerksam zu machen. In der Regel jedoch handelt es sich bei solchen Zeitungsmittheilungen nur um die Erbeutung eines mächtigen Adlers, welche der glückliche Schütze seinen Waidgenossen nicht vorenthalten will. Er nennt alsdann zumeist den berühmten Steinadler (Aquila fulva, s. chrysaëtos) als die betreffende Beute. Noch in der letzten Nummer des verflossnen Jahrs (1889) brachte die „Neue Deutsche Jagd-Zeitung" eine solche Mittheilung vom 3. Dezember. Von Angabe eines sicher kennzeichnenden Merkmals, z. B. Befiederung der Fänge bis auf die Zehenwurzel, wird abgesehen und nur die Flügelspannweite (2,2 m) hervorgehoben. Ein 2,2 m klafternder Adler ist nun aber keineswegs ein Steinadler, sondern ein weiblicher Seeadler (Haliaëtus albicilla). Jener Irrthum ist freilich leicht erklärlich und zwar durch die Linné'sche Artenbezeichnung albicilla, weißschwänzig, welche nur auf den alten Vogel paßt. Der Schwanz der jungen Vögel ist schwarzbraun, unregelmäßig weiß gefleckt. Der betreffende Herr hat somit wol ein junges Seeadlerweibchen erlegt.

Solche leicht durchsichtigen Schnitzer schaden nun freilich dem Ornithologen nicht weiter; aber richtige Bestimmung wäre doch gewiß auch dem nicht ornithologischen Waidmann und Liebhaber erwünschter. Dagegen mußte es gerechtes Staunen erregen, als in Nr. 9 dieser Jagdzeitung (1889) aus Thüringen berichtet wurde, daß daselbst am 22. Oktober (1889) ein „Zwergadler (Aquila minuta)" erlegt und ohne alle Unsicherheit als eben dieser südöstlichen Art angehörig erkannt sei. Für Deutschland ist der Zwergadler eine sehr seltne Erscheinung, und was ein solcher Ende Oktober in Thüringen verloren hat, ist schwer ersichtlich. In diesem Fall war die Aufklärung wissenschaftlich geboten. Durch die gütige Bemühung des Herausgebers dieser Jagdzeitung, des Herrn von Schmiedeberg, erfuhr ich die genaue Adresse des Schützen (Herrn Kirchheim) und durch diesen, daß der betreffende Adler dem Herrn Präparator Günther Müller zu Rudolstadt zum Ausstopfen übergeben sei. Ein kurzer Briefwechsel mit Letzterm genügte, um die Art festzustellen. Es ist kein Zwergadler, sondern ein Männchen des Schelladlers (Aquila clanga), welcher vereinzelt auch sonst in Deutschland erlegt ist. So besitzt das großherzoglich oldenburgische Museum zwei in Oldenburg geschossene Stücke; andere kommen in der Neumark, auf Rügen u. a. vor. In Süddeutschland, namentlich aber in der Schweiz finden sich in den Sammlungen manche Stücke, welche jedoch merkwürdigerweise fast durchweg als Schreiadler (Aquila naevia) bezeichnet sind. Der Schelladler ist eine östliche Art und dringt als Brutvogel vom Süden bis nach Ostpreußen herauf. Uebrigens ist jede Angabe über sein Vorkommen in Deutschland werthvoll, da es sich in jedem Fall um eine durchaus nicht gewöhnliche Erscheinung handelt. Man wolle sich deshalb vor der Veröffentlichung eines solchen Jagdglücks über die Art etwas genauer unterrichten, oder wenigstens etwas Andres, als die Flügelspannung zum Bestimmen namhaft machen. Es fehlt ja durchaus nicht an Hilfsmitteln für diesen Zweck. Fast überall sind die Merkmale unserer Raubvögel veröffentlicht; im btrf. Fall erkläre ich mich zu einer solchen Bestimmung eines eingesandten Stücks sehr gern bereit. Zum Schluß noch eine Bitte. Bekanntlich sind die Jugend- und Alters-Kleider mancher allbekannten Tagraubvögel, z. B. des Sperbers, Hühnerhabichts, Wanderfalk, äußerst verschieden, die Uebergangskleider vom Jugend- zum alten Gefieder jedoch nicht leicht zu erhalten. Unsre akademische Sammlung besitzt von diesen kein einziges Stück. Diese Mauser scheint allmählich in den Wintermonaten, vom Dezember beginnend, stattzufinden. Sollte Jemand nun ein solches Stück mit gemischtem Kleingefieder erbeuten und dasselbe nicht im eignen Interesse verwenden wollen, so würde ich für eine Ueberlassung desselben, wenn nöthig gegen Vergütung, für unsre Sammlung, welche doch der Belehrung der sich für den Forstdienst vorbereitenden Herren Studirenden dient, sehr dankbar sein.

Professor Altum, Forstakademie Greifswald.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Für Ihre freundliche Auskunft und Zusendung der „Gefiederten Welt" meinen besten, herzlichsten Dank! Die besondre Zusendung wäre, ich vergaß es in meinem Schreiben zu bemerken, gerade insofern nicht nöthig gewesen, indem ich seit einem halben Jahr Abonnent Ihres geschätzten Blatts bin, und fernerhin auch bleiben werde. Denn wie der arme Taglöhner sich auf den kommenden Sonnabend, und den darauffolgenden Tag der Ruhe freut, so freue ich mich allwöchentlich wieder auf die folgende Nummer. Wo gäbe es auch einen größern Genuß für den Vogel- und Naturfreund, als aus allen Zonen der Welt wöchentliche Mittheilungen über seine Lieblinge zu erhalten!

Es ist mir indessen auch sehr lieb, Ihnen mittheilen zu können, daß ich seither wieder zwei Stück Dompfaffenmännchen, von der gleichen der Ihnen zugesandten kleinern Spielart und dazu vier Weibchen (drei davon scheinen mir ebenfalls zu derselben zu gehören) in meinem Garten fangen konnte. Dieselben sind bis jetzt alle gesund und munter, ich hoffe, daß sie es auch bleiben werden.

Der Zudrang der Dompfaffen in unsre Gegend ist in diesem Jahr, im Vergleich zu anderen Jahren, sehr massenhaft. Im vorigen Jahr ließ sich hier den ganzen Winter hindurch nicht ein Stück hören oder sehen. Ich schrieb dreimal nach dem Schwarzwald an altbewährte Fänger, aber immer bekam ich die Antwort, daß der Dompfaffenfang noch nie so schlecht, wie gerade in dem Jahr gewesen wäre. Für alte, schon ein Jahr im Käfig gehaltene Männchen bot ich 2 Mk. 50 Pfg. und auf der Weihnachtsvogel-Ausstellung 1888 in Freiburg 5 Mark fürs Pärchen, ohne sie erlangen zu können. Die vom Segen gebogenen Ebereschberbäume und die hierzu günstige Witterung des Jahrs 1888 haben jedenfalls in den Tannen des Schwarzwalds den ganzen Winter ihren Aufenthalt heimelig und angenehm gemacht.

In diesem Jahr werde ich nun Züchtungsversuche in meinem Gartenflugkäfig machen, und wenn es Ihnen erwünscht sein sollte, das Ergebniß derselben dann mittheilen*).

Mein Flugkäfig ist 2 m lang, 1½ m breit und 2 m hoch mit Rasenboden und lebenden Tannen u. a. Sträuchern besetzt, oben offen, bzl. mit Maschengitter bis auf einen kleinen Theil, wo die Futternäpfe stehen, überzogen; nur auf der Ostseite ist Gitter, und dies werde ich noch, um sie vor sengenden Sonnenstrahlen zu schützen, mit Schlingpflanzendickicht überspinnen lassen. Der Aufenthalt dürfte somit ziemlich naturgetreu sein.

J. Huler.

Aus den Vereinen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Guhrau, Verein für Geflügelzucht, 1.—3. März.
Helmbrecht (Oberfranken), Vogel- und Geflügelzuchtverein, 1.—4. März.
Sonneberg i. Th., Geflügelzuchtverein des Herzogthums Sachsen-Meiningen, 2.—4. März.

*) Bitte sehr darum! Dr. R.

Schandau, Geflügelzüchterverein, 2.—4. März.
Altenburg, Verein für Geflügelzucht und Thierschutz, 7.—9. März.
Soest i. W., Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz, 15.—17. März.
Chemnitz, Geflügelzüchterverein, 22.—24. März.
Landau (Pfalz), Vogel- und Geflügelzuchtverein, 23.—25. März.
Regensburg, Verein für Geflügel- und Vogelzucht, 26.—29. April.

Zum Vogelschutz.

Bedenken gegen die Fütterung der Vögel im Winter.

Ein Mitarbeiter der „Landw. Post" fühlte sich vor kurzem veranlaßt, seine seltsamen Anschauungen in dieser Hinsicht auszusprechen, indem er etwa Folgendes ausführte. „Soweit nicht blos menschliche Barmherzigkeit gegen die Thierwelt in Frage kommt, liegt der Fütterung der Vögel im Winter die Absicht zugrunde, diese uns nützlichen Thiere während des Winters vor dem Hungertod zu schützen und uns dadurch in ihnen die besten Verbündeten gegen die Feinde unserer Pflanzenkulturen aus der Insektenwelt zu erhalten. Allein, wie viele Vögel mögen darum, weil es ihnen an Futter gefehlt hat, während des Winters schon umgekommen sein? Die Zahl der in der Freiheit verhungernden Vögel ist sicher auch in den strengsten Wintern stets nur eine so kleine, daß sie im Haushalt der Natur gar keine Rolle spielt. — Ich selbst, der ich mich auch im Winter regelmäßig im Freien, auch im Wald, zu bewegen pflege, erinnre mich nicht, jemals auf meinen Gängen todte Vögel gefunden zu haben, bei denen ich als muthmaßliche Todesursache Verhungern hätte annehmen müssen, und viele werden derer wol schwerlich sein, die ihrerseits eine andre, entgegengesetzte Wahrnehmung gemacht haben. Es dürfte daher mit der Gefahr, daß uns die Vögel im Winter, wenn wir sie nicht füttern, umkommen, wirklich nicht so schlimm stehen, wie hier und dort angenommen zu werden scheint. Andrerseits aber bedarf es kaum eines Nachweises, wie sehr der Winter geradezu eine Hege- und Schonzeit für Insekteneier, Insektenlarven und -Puppen werden muß, wenn denjenigen Vögeln, die sich während dieser Jahreszeit sonst von Insekten dieses Stadiums zu nähren haben, allerwärts Futterstellen eingerichtet werden, wo sie zu andrer Nahrung viel weniger umständlich, schneller und vielleicht auch in einer ihrem Schnabel mehr zusagenden Weise gelangen, als wenn sie auf die Natur und ihre eigne Findigkeit allein angewiesen sind. Ich habe in früheren Wintern oft vor meinen Fenstern Speckstückchen aufgehängt, Knochen mit Mark angebunden, Näpfchen mit Schmalz und Talg aufgestellt, und täglich hatte ich dann mehr als ein halbes Dutzend Kohlmeisen, Blaumeisen und einige Baumläufer zu ganz regelmäßigen Gästen, deren gesunde und beinahe unersättliche Freßlust mich manchmal ergötzt hat. Aber während ich sonst beobachten konnte, daß Meisen und Baumläufer täglich die Bäume meines Gartens auf Insektenbrut absuchten, keinen Ast unberücksichtigt ließen, jeden Winkel und Riß auch im Gebälk der Häuser, der Stallthüren, des Hofthors und der Lattenzäune untersuchten und wieder untersuchten, sah ich jetzt, daß sobald sie wußten, wo ihnen die Fütterung von meiner Hand geboten war, es ihnen garnicht mehr einfiel, sich mit dem Absuchen der Bäume u. a. abzugeben, sondern sie flogen ganz einfach auf die dem Futterfenster zunächst stehenden Bäume, äugten von dort eine Zeit lang sehnsüchtig zu den aufgestellten Leckerbissen herüber und dann nahmen sie dieselben in Angriff — manchmal ein halbes Dutzend auf einmal —, wobei sie sich gewöhnlich gegenseitig, besonders aber jeden neu hinzukommenden Gast wegzubeißen suchten. Bedenkt man nun, was für eine Menge Insekteneier und -Larven auch nur von einer einzigen Meise den Tag über vertilgt werden muß, bevor ein solches Thierchen satt wird, und welche ungeheuren Zahlen herauskommen würden, wenn man alle Raupen- und Schmetterlingskeime zusammenzählen könnte, die auch nur an einem einzigen Wintertag von der gesammten in Betracht kommenden Vogelwelt einer Gegend vertilgt werden müssen, falls sich für sie andre Nahrung als diese nicht findet, so leuchtet ein, welche Unmassen von Raupen und schädlichen Schmetterlingen geradezu gerettet und gezüchtet werden müssen, wenn man überall den zu ihrer Vertilgung bestimmten Vögeln durch Herrichtung von Futterstellen im Winter andre Nahrung darreicht, sie dadurch der Naturnothwendigkeit, sich ihr Futter selbst zu suchen, überhebt, und sie infolge dessen auch ihrer Bestimmung im Haushalt der Natur für die Zeit des Winters geradezu entfremdet. Wenn Kinder außer dem Elternhaus von freundlichen Händen gesättigt werden, dann sind sie naturgemäß schlechte Esser am Tisch der Mutter; und was die Vogelwelt von Wintervorräthen übrig gelassen hat, das kann sie nachher im Frühjahr allein nicht bewältigen, umsoweniger, als sich dann die Futtermenge noch dadurch außerordentlich vergrößert hat, daß inzwischen aus jedem übriggelaßnen Schmetterlingsei eine Raupe ausgekrochen ist, die von Tag zu Tag in dem Maß, als sie frißt, wächst, und von deren einer oft ein kleiner Vogelmagen schon allein fast voll wird. Die insektenfressenden Vögel sind die werthvollsten Verbündeten der Menschen gegen die Raupenplage; aber nicht dadurch sollte ihnen der Mensch seine Liebe und Dankbarkeit beweisen, daß er sie den Winter über füttert, weil sie dann nicht arbeiten, oder doch in der Erfüllung ihrer Obliegenheiten nachlässig werden, sondern vielmehr so, daß er ihnen zu ihrer Vermehrung behilflich ist, indem er sie, soviel er kann, vor Feinden schützt, ihnen im Frühjahr reichliche Brutstätten einrichtet und dieselben vor allen Störungen, namentlich durch Kinder und Katzen, bewahrt, besonders in den Hausgärten".

Hierzu bemerkt Herr Th. V. in der „Landw. Ztg. f. d. nordw. Deutschl." sehr treffend: Der Verfasser jener Auslassung hält die Fütterung der Vögel im Winter für nachtheilig, weil die Vögel ihrer Aufgabe, der Vertilgung der Kerbthiere und ihrer Bruten entzogen werden, und er hält solche Fütterung für überflüssig, weil selten oder nie erfrorene und verhungerte Vögel gefunden werden, folglich auch weniger auf diese Weise zugrunde gehen. So richtig letztre Thatsache ist, so unrichtig ist die daraus gezogne Schlußfolgerung; sie erklärt sich theils daraus, daß die dem Tod nahen Vögel ihre letzte Lebenskraft daran setzen, einen Schlupfwinkel aufzusuchen, theils daraus, daß die verendeten oder durch Hunger und Kälte geschwächten Vögel zahlreich ein Opfer der Raubthiere und Raubvögel werden, welche, wie jene Noth leidend, erbarmungslos unter der kleinen Vogelwelt aufräumen. Der Verfasser, welcher die Vögel auf die an Bäumen und Gesträuchen haftenden Insektenlarven u. a. verweist, scheint ganz zu übersehen, daß von denjenigen Vogelarten, welche im Sommer ausschließlich von Insekten leben, auch nicht ein einziger im Winter hier bleibt; daß alle Vögel, welche hier im Winter heimisch sind oder doch in größrer Zahl bleiben, theils ausschließlich von Körnern u. a. leben, theils neben Insekten u. a. auch die derbe Nahrung von Körnern, Samen, Beren verlangen. Es fragt sich, ob die Natur diese Nahrung den Vögeln im Winter auskömmlich bietet. Was anders als Hunger treibt die sonst nur auf dem Feld anzutreffenden Goldammern und Haubenlerchen in die Dörfer und Städte? So lange im vorigen Winter kein Schnee lag, konnte man in Buchenwaldungen Tausende von Finken antreffen, die sich an der reichen Buchenkernernte labten, als aber handhoher Schnee die Erde deckte, war der Wald wie ausgestorben. Wenn die Erde von Frost erstarrt und mit Schnee bedeckt ist, kann, außer dem Zaunkönig und der Tannenmeise, welche an den Aesten und Früchten der Kiefernwaldungen genügend Futter finden und deshalb auch selten die Futterplätze aufsuchen, keine andre, kleinre Vogelart die Nahrung entbehren, welche ihnen des Menschen Hand und seine Wirthschaft, absichtlich oder unabsichtlich, bietet. Daß mit der absichtlichen Fütterung des Guten zu viel geschehen kann, wenn sie überflüssig ist, daß Meisen mit Speck, Finken mit Hanfsamen verwöhnt und in der Vertilgung von Larven und Unkrautsamen lässig werden können, soll nicht bestritten werden; das darf aber Städter und Landbewohner nicht abhalten, wenn festgefrorner Schnee liegt, die Mahnung zu beherzigen: Füttert die Vögel!

Anfragen und Auskunft.

Frau Komtesse E. Webel: Bei allen Verletzungen der Vögel dürfen wir möglichst unbedingte Ruhe als das hauptsächlichste Heilmittel ansehen; dasselbe gilt auch inbetreff des Beinbruchs. Lassen Sie also den Vogel durchaus ungestört sitzen, sowie Sie den Käfig ganz zweckmäßig eingerichtet

haben, und wenn er dann noch etwa vierzehn Tage hindurch sich selbst überlassen bleibt, wobei Sie auch während der Fütterung ihn möglichst wenig beunruhigen und zur Reinigung nur das dringend Nöthigste vornehmen wollen, so wird er sicherlich Sie dann mit ganz gut eingeheiltem Bein wieder erfreuen. Das Anbringen von Schienen wird garnicht nöthig sein, auch wäre es schon zu spät und Sie könnten die Heilung nur dadurch erschweren und verzögern. — Der übersandte Zeisig war an Lungenentzündung und Abzehrung gestorben.

Fräulein Selma Haase: Wenn Sie den Graupapagei um seines Leidens willen ohneweitres tödten wollten, so wäre das nach meiner Ueberzeugung ein großes Unrecht, da ja die Möglichkeit und selbst die Wahrscheinlichkeit einer vollständigen Heilung keineswegs ausgeschlossen ist. Hier in diesem Fall kann man sagen: Geduld, Ausdauer und sachverständige Behandlung werden sicherlich zum guten Ziel führen. Vor allem gewöhnen Sie den Vogel an die naturgemäße und richtige Fütterung von Hanf, Mais, Weißbrot, wie dieselbe in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" vorgeschrieben ist, hüten Sie sich aber streng, davon abzugehen, sondern reichen Sie ihm durchaus nichts andres dar, was es auch sei. Nur davon hängt der Erfolg einer glücklichen Heilung ab. Dann, in zweiter Linie, d. h. gleichzeitig, aber nur, wenn Sie die Fütterung so durchsetzen, beginnen Sie eine besondre Kur, indem Sie ihm Salizylsäure, nach der Vorschrift, wie in dem Buch angegeben ist, darreichen. Dies führen Sie anhaltend und unbeirrt volle sechs Wochen hindurch aus, wobei Sie beachten wollen, daß Sie die geringste Gabe, also von einer Auflösung 1 : 500 Gramm, als Getränk für den Tag 1—1,5 degr in soviel Trinkwasser, wie er zu nehmen pflegt, geben. Sollte der Papagei auch jetzt den Hanf und gekochten Mais nicht fressen können, so müssen Sie ihm natürlich das erweichte Weißbrot weitergeben und dabei immer aufpassen, sodaß Sie den etwa eintretenden Durchfall stets durch Rothwein und im Nothfall durch Opiumtinktur, wie in dem Buch angegeben ist, wieder abwenden. Nach dieser Kur, also nach sechs Wochen, geben Sie mir wieder genauen Bescheid.

Fräulein Agnes, Hannover: 1. Die Verdunklung der Kanarienvögel geschieht ja oder braucht doch nur zu geschehen, solange dieselben noch jung und in der Lehre sind; allenfalls muß man es bei kräftigen, zu laut werdenden Hähnen noch wiederholen. In der Hecke ist aber die Verdunklung durchaus nicht nöthig, sondern im Gegentheil, sie würde entschieden schaden. So können Sie also, wie aus meinem Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, zu ersehen ist, den besten Harzer Hohlroller ohne Gefahr in die Hecke bringen, ohne Schaden für seinen Gesang; nur müssen Sie die Vorsicht beachten, daß Sie auch Weibchen von einem guten, edlen Stamm anschaffen und keinenfalls Schapper. 2. Die erfragte Adresse ist Herr G. Rudolph, Kanarienzüchter, Berlin S.O., Kottbuserstraße 14, und dort können Sie mit gutem Vertrauen Ihre Wünsche befriedigt sehen.

Herrn Hauptmann Schönlaub: Da es mit der Züchtung der Dompfaffen in diesem Jahr noch keine Eile hat, so beantworte ich Ihre Anfragen hier, anstatt brieflich. 1. Allerdings sind nach den bisherigen Erfahrungen nur aus dem Nest genommene und sachverständig aufgepäppelte Gimpel zur Abrichtung Lieder nachpfeifen zu lernen geeignet. Näheres darüber finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II. S. 376 und Anleitung zum Aufpäppeln daselbst S. 313. 2. Schwieriger kann ich die Frage erledigen, ob es rathsam ist, daß Sie selbst sich die nöthigen jungen Dompfaffen erzüchten. Dabei hängt der Erfolg zunächst von der Liebe und Lust, sodann von äußeren Verhältnissen, der Räumlichkeit u. a., hauptsächlich dann aber von dem vollen Verständniß und der Kenntniß der obwaltenden Verhältnisse ab. Die eingehendste Auskunft und Anleitung dazu finden Sie in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht"; aber auch schon mein vorgenanntes „Handbuch" wird ausreichend sein, zumal wenn Sie kein Anfänger mehr sind. 3. Da der Gimpel im allgemeinen wenigstens als ein ruhiger, friedlicher Vogel angesehen werden darf, so können Sie mehrere Pärchen in einer Vogelstube zusammenhalten und auch wol mit Glück züchten. Dann wollen Sie aber die Anleitungen in meinem „Lehrbuch" recht sorgfältig beachten. 4. Beim Einkauf der Gimpel müssen Sie äußerst sorgsam darauf achten, daß Sie nur den kleinen einheimischen und nicht den großen russischen Dompfaff bekommen, denn einerseits erachtet man bekanntlich nur den erstern als gelehrig, und andrerseits würden beide Rassen wol schwerlich zusammen zu züchten sein. Durch den Anzeigentheil hier oder durch Anfrage bei den bedeutenderen Händlern, welche auch einheimische Vögel führen, werden Sie unschwer in den Besitz der gewünschten Zuchtpärchen gelangen können.

Abonnent in Galizien: Wenn Sie die Anzeigen hier aufmerksam verfolgen, so werden Sie unter vielen anderen Vögeln auch die Reisfinken immer von Zeit zu Zeit ausgeboten finden und da der Reisvogel an sich zu den kräftigsten aller fremdländischen kleinen Vögel gehört, so bedarf es für seinen Einkauf ja keineswegs besondrer Vorsicht.

Herrn W. Stahl: 1. Der Zeisig war an Darmkatarrh gestorben; da Sie aber garnichts Näheres inbetreff der Haltung, Verpflegung und Fütterung angegeben haben, so ist es mir leider auch nicht möglich, die eigentliche Erkrankungs- und Todesursache aufzufinden. Vergleichen Sie Ihre Verpflegung mit der in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II angegebnen, so werden Sie hoffentlich ganz von selber darauf kommen können, woran es gefehlt hat oder welche Störung eingetreten ist. 2. In dem „Handbuch" und noch eingehender in meinem Buch „Der Kanarienvogel" finden Sie alle Arten der einheimischen und fremdländischen Finken aufgezählt, mit denen bis jetzt Bastard- oder Mischlingszuchten mit Kanarienweibchen erzielt sind; auch habe ich selbstverständlich nähere Anleitung für solche Züchtungsversuche gegeben.

Bücher- und Schriftenschau.

Der praktische Geflügelzüchter. Hannoversche Zeitschrift für Geflügel- und Singvögelzucht. Organ des Zentral-Vereins für Geflügelzucht in der Provinz Hannover.

Die Zeitschrift fördert die Geflügelzucht als einen wirthschaftlichen Erwerbszweig. Sie liefert zu dem Zweck Originalbeschreibungen aller gängigen Geflügelrassen, bringt populäre Abhandlungen über Zucht und Pflege derselben, theilt die Erfahrungen der Züchter mit und vermittelt Kauf und Verkauf durch einen Anzeiger. Sie erscheint wöchentlich und ist vierteljährlich für 1 Mk. 15 Pfg. einschließlich Postaufschlag durch sämmtliche Postanstalten zu beziehen. — Annonzen finden durch dieselbe die weiteste Verbreitung und beträgt der Insertionspreis für die Zeile oder deren Raum 15 Pf., bei Wiederholungen Rabatt. Probe-Nummer kostenlos. Expedition, Hannover, Bürgerstraße 9.

(Diese von Herrn L. Ehlers, einem der erfahrensten und kenntnißreichsten Geflügelwirthe geleitete Zeitschrift verdient die allseitige Beachtung im höchsten Maß. Dr. K. R.).

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 9. Magdeburg, den 27. Februar 1890. XIX. Jahrgang.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [267]

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [268] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[269] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Kanariensänger.

Nachdem selbige der 89er Zucht jetzt alle gesangsreif und einzeln geprüft sind, habe ich à 9, 12, 15, 20, 25 u. 30 ℳ noch eine große, schöne Auswahl zur Abgabe. Versandt gegen Kasse oder Nachnahme m. Gewähr f. Werth u. gesunden Empfang.
Julius Häger, St. Andreasberg (Harz),
Züchterei edler Kanarien, gegründet 1864. [270]

Kanarien-Roller,

die besten Hohlroller, liefere von 5—15 ℳ, Weibchen von Hohlroller-Stämmen das Stück 1,20 ℳ. Garantire für lebende Ankunft. [271]
August Schütz, Klausthal i. Harz.

1889er Ameiseneier,

Ia schneeweiß, sorgfältigst gereinigt, . . . 1 Liter 80 ₰,
IIa auch sehr schön und gut gereinigt . . 1 „ 70 ₰,
Ia Weißwurm (getrocknete Eintagsfliegen) . 1 „ 80 ₰,
liefert jedes Quantum [272]
Gottlieb Wanek, Vogelhandl., Prag, 411 I, Böhmen.

Zu verkaufen:

1 Graupapagei (Jako), gut, viel und fleißig sprechend und 2 Lieder flötend, gegen Jedermann fingerzahm, läßt sich über den Rücken streichen wie eine junge Taube, schreit nie, ist 2 Jahre alt und ein Prachtexemplar im Gefieder, für den billigen, aber festen Preis von 120 ℳ. Versandt gegen Nachnahme und Gewähr für Werth und lebende, gesunde Ankunft. Angebote unter **„Jako"** an die Expedition der „Gefiederten Welt" in Magdeburg erbeten. [273]

Habe abzugeben:

1 Par Dornastrilde, 18 ℳ, 1 Par Napoleonsweber, 5 ℳ, 1 Par Blutschnabelweber, 3 ℳ, 1 Mch. Madagaskarweber, 8 ℳ, 1 Mch. gelbgrüner Astrild, 5 ℳ, 1 Mch. blauer Reisvogel, 1,50 ℳ, 1 Par Helenafasänchen, 5 ℳ, Zebrafink-Männchen, à 4 ℳ. Nehme auch in Tausch: 1 Wbch. Zeresastrild, japanische Mövchen, weiße Reisvögel, Zebrafinken.
[274] **Carl Gf. Attum, Graz,** Lachwald.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [275] Harzer Kanarienvögel.

Ein prachtvoller Graupapagei,

viel sprechend und pfeifend, 125 ℳ, 1 dsgl., gut eingewöhnt, anfangend zu sprechen und pfeifen, 45 ℳ, blaustirnige Amazone, 20 ℳ, fingerzahme dsgl., anfangend zu sprechen, 25 ℳ, sprechende, 35—45 ℳ, Surinams, 30 ℳ, kleine gelbhaubige Kakadus, fingerzahm, 25 ℳ, etwas sprechend, 30 ℳ, zahmer Rosakakadu, 15 ℳ, Müller's Edelpapagei, 25 ℳ, Königssittiche, Par 65 ℳ, Rosenkopfsittiche, Mch. 14 ℳ, Nymfensittiche, importirt, Par 14 ℳ, Grassittiche, Par 8 ℳ, kleine Alexandersittiche, Wbch. 5 ℳ, rothe Kardinäle, Mch. 8 ℳ, 10 St. 65 ℳ, dsgl. Wbch., 6 ℳ, grüne Kardinäle, 12 ℳ, schöne graue Reisvögel, Par 3 ℳ, Nonpareils, St. 5 ℳ.
Eine schöne, gut erhaltene japanische Rüstung mit Waffen, 150 ℳ. [276] **S. Risius, Bremerhaven.**

Hohl- u. Klingelroller

(Stamm Trute), fehlerfrei, habe in großer Auswahl preiswerth abzugeben. Probezeit gestattet. Zum Wiederverkauf gebe gute Mittelvögel, das Stück 10 ℳ, 2 Stück 18 ℳ, 3 Stück 25 ℳ, ab. [277]
P. Holzky, Köthen.

Vogelbauer u. Nistkästchen

liefere billigst. Illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei.
[278] **August Schütz, Klausthal i. Harz.**

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [279]
C. G. Vodel, Leipzig.

Feine Harzer Hohlroller, Klingel-, Gluck-, Krach-, Knarr-, tiefe Flöte, Schwirr-, gebogene Hohlroller u. s. w., vielfach prämirt, Preis 15 bis 40 ℳ, zu haben bei [280]
Jos. Enkirch, Wiesbaden, Schwalbacherstraße 19.

Harzer Kanarienvögel

mit gebg. Hohl- und Klingelrolle, Knorre und tiefer Flöte, lang und voll gehend, zu 10, 12, 15, 20 bis 36 ℳ, Zuchtweibchen gleichen Stamms, 2 ℳ, versendet unter Gewähr lebender Ankunft [281]
W. Schwanebeck, St. Andreasberg i. Harz.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [282]
W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfutterſorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,
beſtes Futter für alle Inſektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ poſtfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweiſung. [283]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Ia Ameiseneier
in geſiebter und ſandfreier Ware, Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ

Hirse in Aehren.
Bund 50 Aehren, 1,20 ℳ, 10 Bund 10 ℳ empfiehlt [284]
Carl Kämpf, Mainz.

Nordamerikaniſche Vogeleier,
eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliſte ſteht gern zu Dienſten [285] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Zeitſchriften: „Gefiederte Welt“, Jahrgänge 1873 bis 1888, gebunden, **„Canaria“**, von 1877 bis 1881, **verkauft** billig [286]
L. Hartig, Dresden, Strehlenerſtraße 50 b.

Aurora-Aſtrilde, Goldbrüſtchen, Amaranten und Schmetterlingsfinken (Pare) ſucht zu kaufen [287]
W. Germann, Buchhändler, **Schwäb. Hall.**

Nur für Dompfaff-Liebhaber!
Ich empfehle von meinen in der Gefangenſchaft von mir gezüchteten Dompfaffen zwei gute Zuchtpärchen zu dem billigen Preis von 10 ℳ für das Par. Zuchtfähigkeit garantirt.
[288] **Hermann Schneider**, Vereinsbrauerei, **Greiz i. V.**

Gebe ab:
1 Par roſenbrüſtige Kernbeißer, 1 Par rothe Kardinäle, 1 rothes Kardinal-Mch., 1 Sonnenvogel, ſchönſter Sänger, 1 vorjähriges Wellenſittich-Mch., 4 ℳ. [289]
Hugo Arpert, Nordhauſen.

Gut durchſingende **Roller** mit verſchiedenen Touren, ohne „zitt“ und „ſchap“, habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Poſten à 6 ℳ. [290]
Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohltklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leiſtung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Beſteller zufriedenſtellende Bedienung zu und möge man ſich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [291]
Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

1889er getrocknete Ameiseneier,
prima Ware, hell und ſandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübſen**, unübertrefflich feinſchmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirſe**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirſe, ſowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [292]
G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Gesucht ein Schwarzköpfchen (Mönch), ſingend. Angebote unter **F. v. B.** an die Expedition der „Gefiederten Welt“. [293]

Nistkästen-Fabrik
(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmſtadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.
Für inſektenfreſſende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellenſittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichniſſe zu Dienſten. Vereinen und Händlern bei größeren Poſten Rabatt. [294]

Zu kaufen gesucht:
Männchen von Zaun- und Zippammer (Emberiza cirlus und E. cia), Steinſperling (P. petronia). [295]
Armand Spas, Antwerpen.

Kanarienvögel.
Von meinem vielfach mit I. und Ehrenpreiſen ausgezeichneten Stamm habe noch gute Sänger **abzugeben** à 10 bis 24 ℳ, Zuchtweibchen des Stamms à 1,50 ℳ. Verſandt unter Gewähr. [296]
W. Walter, St. Andreasberg i. H.

Seltenheit! Zu verkaufen: 1 **Königsſittich**, mit der großen ſilbernen Medaille prämirt, für 55 ℳ (akklimatiſirt), 1 **Zuchtpar Pariſer Trompeter**, II. Preis prämirt, für 17 ℳ, 1 Zuchtpar **dunkelblauer Biſchöfe**, II. Preis prämirt, für 12 ℳ [297]
H. Rath, 1. Brunnenſtraße 14 II, **Hamburg.**

Kanarienroller
mit ſchönen, langen Hohltouren zu 10 bis 15 ℳ, Weibchen deſſelben Stamms Stück 1 ℳ. [298]
W. Tegtmeier, Bremen.

Gebe ab,
am liebſten an Züchter: Einige Weibchen der leicht niſtenden Zeresfinken. Für vortreffliche Geſundheit und tadelloſes Gefieder leiſte Gewähr. [299]
Richard Stiehler, Kötzſchenbroda.

Mehlwürmer,
ſtaubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ poſtfrei [300] **Maercker, Berlin**, Wallſtr. 97.

1 junger Amazonen-Papagei,
kerngeſund, zahm, anfangend zu ſprechen, flötet, iſt für 20 ℳ **zu verkaufen.** Für geſunde Ankunft garantire. 1 gutſprechender dsgl. billig in gute Hände. Bei Anfrage Marke erbeten. [301]
Julius Schäfer, Schuhfabrik, **Jauer i. Schl.**

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 10. **Magdeburg, den 6. März 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Nochmals der Gelbgezeichnete rothe Kardinal.
Beitrag zur Kenntniß des Königssittichs.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Erntges'sche Primafänger (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin, „Ornis"; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Frühjahrs-Thierversteigerung der Société royale de Zoologie in Antwerpen.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Nochmals der Gelbgezeichnete rothe Kardinal.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

In Erwiderung auf Ihr Schreiben vom 17. Januar habe ich die Ehre Ihnen mitzutheilen, daß der Vogel Cardinalis flavonotatus, *Rss.*, der der Sammlung Sr. Königl. Hoheit des Fürsten Ferdinand von Bulgarien durch Ihre Vermittlung zugestellt wurde, nicht mehr am Leben ist, sich aber nicht verfärbt hatte, sondern immer dasselbe Gefieder behielt.

Sofia, 20. Februar 1890.

Mit besondrer Hochachtung
Dr. Mamrott.

Beitrag zur Kenntniß des Königssittichs (Psittacus —Platycerus—cyanopygus, *Vll.*).

Nachdruck verboten.

Zoologischer Garten zu Dresden, am 6. Februar 1890. . . . Heute sandte ich Ihnen mit der Post zwei männliche Königssittiche in zwei Käfigen zu, und zwar in den Behältern, welche die Vögel hier im Zoologischen Garten bewohnen, weil sie sich darin am ruhigsten auf der Reise und bei Ihnen halten werden. Ich bitte, den Sittichen dasselbe Futter, welches sie in ihren Näpfen haben, bei ihrem Aufenthalt in Berlin freundlichst weiter reichen zu wollen.

Der sich jetzt verfärbende Königssittich ist seit dem 1. Februar 1885 hier im Garten und ein alter Vogel, dem nicht mehr glatten und an der Nasenwurzel zersplitterten Schnabel nach zu urtheilen.

In der ersten Zeit seines Hierseins und auch nach der ersten Mauser war nichts auffälliges an dem Vogel zu bemerken, bis im Jahr 1887 die untere Bauchseite nicht mehr roth, sondern schwarzgrün sich färbte. Im nächsten Jahr war das Roth am Bauch nach der Mauser ganz verschwunden und im letzten Jahr sogar der Hals und Kopf dunkelgrün durchsetzt, sodaß der Sittich, wie Sie jetzt ersehen wollen, eigentlich nur noch wenige und einzelne rothe Federchen hat. Er scheint demnach das ganze Roth zu verlieren, und diese Färbung ist bei sehr alten Sittichen dieser Art vielleicht die naturgemäße; ich konnte hierüber in den einschlägigen Werken nichts auffinden.

Der andre Sittich, welcher seit 15. Oktober 1887 hier, aber viel jünger ist, hat diese absonder-

liche Verfärbung niemals durchgemacht; er verlor seine grünen und rothen Federn, welche sich in derselben Weise und an den betreffenden Körpertheilen immer genau in derselben Farbe ersetzten.

Darf ich bitten, daß Sie, nachdem Sie die beiden Sittiche in Augenschein genommen und vielleicht Aufzeichnungen inbetreff derselben gemacht haben, sie ebenso in den Käfigen und diese so wie sie sind, mit Leinwand verpackt, bzl. umhüllt, zurück senden. Ad. Schoepf, Direktor.

Mit dem aufrichtigsten Dank für die liebenswürdige Zusendung der beiden hochinteressanten Sittiche erlaube ich mir folgende Bemerkungen hinzuzufügen.

Der prachtvolle letzterwähnte Königssittich ist trotz des mehrjährigen Aufenthalts im Dresdener zoologischen Garten ein durchaus gesunder, kräftiger, sehr lebhafter und völlig naturgemäß gefärbter Vogel. Sein Roth ist kaum um eine schwache Schattirung heller und matter als das eines soeben frisch eingeführten Königssittichs; ja am Kopf erscheint es wol noch feuriger, als das des soeben gefangnen Vogels. Er ist auch munter und lebensmuthig und besingt den neben ihm stehenden Genossen in einem allerliebsten drei- bis vierlautigen Geplauder, untermischt mit schnarrenden, krächzenden, flötenden u. a. Tönen.

Der zweite Königssittich macht den Eindruck eines schon recht alten Vogels; er steht und läuft nicht mehr aufrecht auf den Beinen wie jener, sondern er hockt, fast den ganzen Tag stillsitzend, mit dem Bauch auf der Stange aufliegend; selbst nachmittags, wenn es im Zimmer sehr warm ist und der erstre Königssittich ungemein lebhaft wird und singend und aufhüpfend immer hin und her läuft, bewegt sich dieser doch nur langsam und schwerfällig.

Seine Färbung zeigt sich so abweichend, daß ein Nichtkenner, oder ein gelehrter Balgforscher vielleicht erstrecht, ganz entschieden eine andre, natürlich neue, noch unbeschriebne Art annehmen würde, wenn man den Vogel plötzlich und unvermittelt ihm als Balg vorlegen wollte. Ich gebe die genaue Beschreibung in Folgendem:

Stirn und Kopfmitte grün, hier und da durchsetzt mit einigen rothen Federn; an jeder Stirnseite bis zum Hinterkopf zieht sich ein breiter rother Streif, der im Kreis um die Kopfseite herum bis zur Kehle geht, während inmitten ein großer Ohrfleck wiederum grün ist; an der Oberbrust sind einige rothe Federn (alles übrige Roth, also die prächtige, sehr auffallende Färbung des Kopfs und ganzen Unterkörpers ist verschwunden). Das Roth an den Stirnseiten ist dunkler, das Grün des Rückens und der Oberseite ist nur schwach dunkler und matter geworden. Der bei naturgemäßer Färbung so sehr auffallende, hell gelbgrüne Schulterstreif längs des ganzen Flügels hinab, nach welcher der Vogel seine bekannteste wissenschaftliche Bezeichnung (P. scapulatus, *Khl.*) hat, ist völlig verschwunden. Das Blau des Bürzels ist tiefer geworden und hat eine bedeutendere Ausdehnung bekommen; ebenso ist der blaue Nackenfleck (welcher bei dem naturgemäß gefärbten andern Vogel nur eine schmale Binde bildet), so verbreitert, daß er sich beträchtlich bis zum Hinter-

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Ich fing in demselben Frühjahr ihrer noch viele. Einer oder zwei davon wurden zu dem überwinterten in den Flugkäfig gesteckt und fingen da bald leise zu schlagen an. Dieser Flugkäfig steht inmitten von Bäumen und Sträuchern im Garten, nahe dem Haus, hat ungefähr die Form eines Würfels, $2,_5$ m in die Länge und Breite, ein wenig mehr in die Höhe, ist nach zwei Seiten hin mit Bretterwänden gegen Wind und zu starken Sonnenschein geschützt, auf den beiden anderen Seiten mit Gitterwerk versehen, und hat oben zur Hälfte ebenfalls Drahtgitter, zur andern eine Bretterbedeckung. Sein Boden ist einfach der Gartengrund, in welchem lebende Büsche stehen. Er ist seit 14—15 Jahren da, und hat schon die verschiedensten kleinen Vögel beherbergt. Allerdings ist er äußerst einfach; Herr Friedrich Falz-Fein beabsichtigt aber auch, jetzt einen neuen, viel größern, mit heizbarem Winterraum, zu bauen, welcher eine weitere Zierde des Thiergartens zu werden verspricht*). Würde man sich mit einem einzigen Sprosser (oder höchstens mit einem Pärchen) in jenem alten Flugkäfig begnügen, so schlüge ein Männchen daselbst wol während des ganzen Maimonats gut und anhaltend; sind ihrer aber mehrere, so stört und hindert immer einer den andern. Alle übrigen, die ich in jenem Frühling fing, ließ ich, nachdem ich ihnen die Flügel beschnitten hatte, wieder frei, denn wir wollten den Versuch machen, sie zu einer fortdauernden Ansiedlung in Tschaply zu bewegen. Ein Beweis dafür, daß mindestens ein Theil derselben am Leben und im Garten blieb, war schon allein der Umstand, daß sich nachher, während acht oder vierzehn Tagen, öfter noch Sprosser mit schon beschnittenen Flügeln in den von mir aufgestellten Gärnchen fingen. Daß sie in dem verstümmelten Zustand nicht gleich wieder schlagen, versteht sich von selbst. Ich ließ sie jedesmal wieder los. Einer blieb in der nächsten Nähe des Hauses und hielt sich da stets in demselben niedrigen Fliederbusch auf. Ich hatte ihm eine kleine Schüssel voll Wasser (daran fehlte es hier damals noch im Garten) hingestellt, die ich täglich frisch füllte. Daraus sah ich ihn oft trinken und sich darin baden. Auch holte er sich alle Mehlwürmer, die ich ihm auf den vorbeiführenden Weg warf, und wenn er sich daran sattgefressen hatte, schlug er anhaltend, wenn auch nicht mit voller Stärke. Er ließ mich ganz nahe kommen, so zahm war er sogar im Freien geworden. Leider mußte ich kurze Zeit nachher Tschaply verlassen (im Mai 1878) und

*) Recht sehr bitte ich, die in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" gegebenen Anleitungen für die Einrichtung eines Vogelhauses mit Flugkäfig im Freien beachten zu wollen. Dr. K. R.

kopf hinauf zieht. Seltsamerweise erscheinen auch die Federn am Hals und an der Oberbrust mit deutlichem blauem Schein, ja an der letztern sogar kräftig dunkelblau gefärbt. Die ganze übrige Unterseite ist düster und matt grün und hier befindet sich auch keine einzige rothe Feder mehr.

Wer die beiden Vögel neben einander vor sich sieht, wird allerdings erkennen, trotz der außerordentlichen Verschiedenheiten, daß sie durchaus nur einunddieselbe Art bilden. Darum war der Vergleich für mich so außerordentlich interessant und wichtig, daß ich Herrn Direktor Schoepf für die Zusendung der Sittiche nur höchst dankbar sein kann. Ich schließe mit dem Hinweis darauf, daß derartige, durch Alter, Ernährung, Oertlichkeitsverhältnisse u. a. m. hervorgerufene Farbenveränderungen auch im Freileben bei mancherlei Vögeln garnicht selten vorkommen, während es dann doch ungemein naheliegt und verlockend genug ist, neue Arten daraus aufzustellen, zu beschreiben — und einen Andern und sich selbst damit zu verewigen. Hat ja mein guter Freund Reichenow dereinst mich sogar mit einer solchen Art, dem Bronzeastrild (Aegintha Russi, *Rchn.*), welche im zoologischen Museum von Berlin steht, geehrt.

Uebrigens gewährt uns auch dieser lebende, so sehr abnorm gefärbte Königssittich wiederum einen Beitrag zu der hochinteressanten Frage der lebend gefärbten oder richtiger gesagt sich verfärbenden Vögel, welche durch den gelbgezeichneten rothen Kardinal ein außerordentliches, weitreichendes Interesse gewonnen hat. Dr. K. R.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Der Gesang des Granatastrild besteht aus den verschiedensten flötenden, pfeifenden und schmatzenden Tönen, er ist melodienreich, laut und wohlklingend und wird anhaltend, oft stundenlang mit kleinen Unterbrechungen, vorgetragen. Als ich ihn zum erstenmal vernahm, glaubte ich den leisen Gesang einer grauen oder schwarzköpfigen Grasmücke zu hören, als der Gesang aber stärker wurde, glaubte ich wieder Anklänge an den Gesang des Grauedelsängers oder Graugirlitz von Afrika (Fringilla musica) zu finden. Fast möchte ich glauben, daß er ein kleiner Spötter ist, nur kenne ich freilich nicht all' die Vogelstimmen seiner heimatlichen afrikanischen Gefilde. Wie gesagt, die beiden anderen Männchen kamen ihm hierin nicht gleich, und, wie schon erwähnt, auch in der Größe nicht, doch hatte der Gesang derselben mit dem des erstern auch wieder große Aehnlichkeit, weshalb ich vermuthe, daß die anderen Töne und kleinen Strofen aus dem Gesang anderer Vögel angenommen sind. Dies würde auch die verschiedene Beurtheilung seines Gesangs seitens der Beobachter erklärlich erscheinen lassen. Jedenfalls übertrifft er nach meiner Meinung all' die mir sonst bekannten Astrilde hinsichtlich ihres Gesangs beiweitem, und der Granatastrild kann es in dieser Beziehung ruhig mit dem Grauedelsänger oder dem gelbstirnigen Girlitz aufnehmen, die wir doch auch zu den besseren Singvögeln zählen.

---

weiß nicht, was aus ihm und den übrigen geworden ist. Neun Jahre später erst kam ich wieder hierher. Da wir im kommenden Frühjahr besagten Versuch erneuern wollen, so wäre ich für freundliche diesbezügliche Rathschläge in dieser Zeitschrift sehr dankbar*). Der „alte", jetzige Thier-Garten, enthält seit neuerer Zeit viele Kanäle, und wäre, denke ich, in gar mancher Hinsicht ein sehr geeigneter Aufenthaltsort für Sprosser und Nachtigalen. Es fragt sich nur hauptsächlich, ob sie hier auch das beliebteste Futter, und, auf die Dauer, in gehöriger Menge finden. Ich stelle mir vor, daß die meisten der hier durchziehenden Sprosser nicht weit von hier, wol auf den Dnjeprinseln, geboren und zuhause sind. Hier ist vielleicht der letzte Aufenthalt vor ihrer Ankunft. Einige mögen auch aus anderen, weiter, möglicherweise sogar sehr weit von hier entfernten Gegenden stammen; denn ich habe schon den verschiedenartigsten Schlag an den einzelnen Vögeln bemerkt.

Nun kehre ich nach Babince zurück, um alles, was ich schon in früheren Jahren von dort berichtet, noch zu ergänzen.

Ich habe von dem Sprosser erzählt, den ich im Winter 1879/80 einem Schuhmacher in Czernowitz abkaufte und nach Babince brachte, wo er von Neujahr ab im Käfig bei Tag, und zur Maienzeit in einer großen Stube, die man ihm ganz allein überlassen hatte, auch nachts sehr schön und fleißig schlug. Der in der „Gefiederten Welt" gut bekannte Herr Dr. Lazarus hatte mir, ebenfalls in Czernowitz, eine Haidelerche überlassen, die gleichfalls bei mir sehr schön, im Sommer auch bei Nacht, sang, und die ich drei Jahre lang besaß, vielleicht noch viel länger besessen hätte, wenn sie nicht an einem nebligen Herbsttag ins Freie entkommen wäre. Außerdem habe ich auch schon des jungen Sprossers Erwähnung gethan, den ich dort als Nestvogel aufgezogen und zwei Jahre hindurch verpflegt habe. Er war von äußerster Zahmheit, schlug jedoch sehr schlecht, obwol fast zu allen Jahreszeiten. Ich hatte ihm öfter Vorschläger gehalten, und trug ihn im Frühsommer sogar manchmal im Käfig in den Wald, damit er die freilebenden schlagen höre. Ein wirklich guter Schläger ist er nie geworden, der Wahrheit gemäß muß ich aber bestätigen, daß, als ich ihn zuletzt singen hörte, und das war in einem Augustmonat (!), sich sein Schlag nach zwei Jahren bedeutend verbessert hatte. Auch hielt ich dort einen Winter über ein selbstgefangnes Rothkehlchen, das ebenfalls außerordentlich zahm war, im Frühling laut und sehr hübsch sang, und welchem ich im April die Freiheit wieder schenkte.

(Fortsetzung folgt).

*) Gern will ich dieselben geben; in der nächsten Nummer. Dr. K. R.

Schon lange beabsichtigte ich, diese Zeilen zur Ehrenrettung des Gesangs des zugleich reizenden Granataſtrild bekannt zu geben, und es ist leicht zu ermessen, wie sehr ich den Verlust dieses Vögelchens bedauerte, als dasselbe in der letztjährigen Mauser während einer kühlen Nacht am offnen Fenster der Vogelstube, es war mitten im Sommer, sich höchstwahrscheinlich den Tod holte; am Abend noch im besten Wohlbefinden, lag es des Morgens verendet am Boden. Da ich begründete Aussicht habe, diesen schönen Astrild doch wieder, wahrscheinlich in mehreren Köpfen, zu erlangen, so werde ich ganz besonders mein Augenmerk auf seine Gesangsleistung richten und darüber s. Z. hier weitres berichten*).

Hinsichtlich des oft hörbaren Lockrufs des Granataſtrild ist noch zu erwähnen, daß derselbe täuschend ähnlich dem „tack—tack" und „tschäck—tschäck" unserer verschiedenen Grasmückenarten ist; außerdem läßt er vielfach noch einen Lockruf, wie „giesch—giesch" klingend, vernehmen, und beim Nest noch mancherlei lispelnde Töne.

Nach den bisherigen Beobachtungen zu schließen, bin ich überzeugt, daß der Granataſtrild unschwer zur Zucht zu bringen sein wird; umsomehr muß ich bedauern, trotz jahrelanger Bemühungen nach allen Richtungen hin, kein Weibchen davon erhalten zu können. Die mehrfachen Versuche, die ich mit Weibchen der nächstverwandten Art, dem blauen Astrild, anstellte, schlugen stets fehl, weil es entweder junge Vögel waren, die sich später als Männchen herausstellten, oder weil sie, als frisch eingeführte Vögel, regelmäßig bald eingingen. Die Männchen Granataſtrild thaten sich vielfach durch große Nistlust hervor. Beide Männchen bauten zu verschiedenen Malen in Harzer Bauerchen in derselben Weise wie die meisten Astrilde aus Bast-, Kokos- und Agavefasern. Eine Zeit lang hielt ich das eine Männchen mit einem gerade vorhandnen Weibchen des größern Kubafink im Käfig zusammen. Beide Vögelchen waren sehr zahm und ließen sich gut beobachten. Sie hatten sich schnell an einander gewöhnt und hielten nun innig zusammen. Obgleich vonvornherein auf einen Züchtungserfolg dieser beiden so fernstehenden Arten doch kaum zu rechnen war, so wollte ich doch die Dinge abwarten; ist ja thatsächlich schon in manchen Fällen die wunderbarste Mischlingsbrut zustande gekommen. Als die Nistzeit herankam, wurden beide Vögel sehr erregt und jagten sich in freundschaftlicher Absicht. Bald baute auch das Männchen ein schönes, rundes Nest fast nur aus Aloefasern in einem Harzer Bauerchen und lockte eifrig nach dem Weibchen, das dann auch stets mit hineinschlüpfte, wo sie nun längere Zeit zusammen verweilten; überhaupt verfolgte das Weibchen Kubafink sehr aufmerksam den Nestbau und verblieb auch viel allein im Nest; jedoch bis zum Legen kam es leider nicht. Andere Eier, die ich untergab, wurden nach einigen Tagen des Brütens wieder verlassen. Auch einem Weibchen Ringelastrild schloß sich der Granataſtrild leicht an; zu weiterm kam es hier ebensowenig. Nachdem ich vor kurzem wieder einen Schmetterlingsfink, diesmal hoffentlich ein Weibchen, erhielt, werde ich die Züchtungsversuche in diesem Sommer wiederholen. (Fortsetzung folgt).

*) Wir bitten sehr! D. L.

Erntges'sche Primasänger.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Unbestritten steht an der Spitze aller jetzt lebenden Kanarienzüchter der alte Erntges, und da auch dieser Ausstellungen grundsätzlich nicht beschickt, sich an öffentlichen Wettbewerbungen niemals betheiligt, so soll es Aufgabe der nachfolgenden Zeilen sein, dem Verdienst dieses Manns um unsre schöne Liebhaberei die verdiente Würdigung dennoch zutheil werden zu lassen.

Der Gesang der drei vor mir stehenden Erntges'schen Hohlroller gibt im Zusammenklang ein eigenartig wundervolles Gesammt-Konzert. Jeder ist vollkommen in seiner Art, und doch scheinen sie sich gegenseitig förmlich noch zu ergänzen und bieten eine stets erneute Mannigfaltigkeit dar; selten singen zwei von ihnen genau dasselbe; in den meisten Fällen ergehen sie sich vielmehr in Doppellagen, bald in Terzen, Quarten, Quinten, Sexten oder Oktaven zusammenklingend. Es ist nicht möglich, die volle Pracht dieses Gesangs durch Schriftzeichen zu schildern, doch will ich, soweit ich es kann, den Versuch machen. Wem aber jemals Gelegenheit zutheil ward, beim alten Erntges selber Primasänger zu hören, wird bestätigen, daß meine nachfolgenden Schilderungen hinter der Wirklichkeit noch weit zurückbleiben.

Nr. 1. Dieser Vogel beginnt seinen Gesang ausschließlich stets mit einer leisen hohlen Knorrrolle, schwellt dieselbe dann durch einige Sekunden hin zu mächtiger Stärke an, und nun trommelt sie förmlich, doch bleibt sie auch bei größter Stärke weich, hohl und klar; da geht keine Nüance über das Schöne hinaus. Während man nun noch gespannt lauscht, verwandelt sich die Knorrrolle ohne jeden Uebergang plötzlich in die köstlichste Hohlrolle, die ich jemals gehört habe. Diese Hohlrolle ist niemals eine gerade; sie steigt und fällt und geht in fortwährenden Bogenbewegungen auf und nieder; ich habe zuweilen bis zu neun und zehn solcher Bogenbewegungen gezählt. Wer den Vogel zum ersten Mal hört, glaubt bestimmt, das Lied müsse nun bald zu Ende sein, dem ist aber in der That nicht so, plötzlich verwandelt sich die Hohlrolle in eine Hohlklingel von so silberheller Klarheit, daß ich gestehen muß, auch hierin noch nichts vollendeter Schönes gehört zu haben; auch diese Tour schwillt mächtig an und biegt dann in langem Bogen herunter durch die Hohlrolle bis zur tiefsten Knorre. Aber auch jetzt ist das Lied noch nicht zu Ende; wiederum bringt der Vogel seine auf- und niedersteigenden Hohlroll-Wellen, steigt wiederum zur herrlichen Hohlklingel hinauf,

biegt nochmals in weitem Bogen herunter, fällt in tiefer Hohlrolle herab und schließt endlich mit vier bis fünf, zuweilen auch sechs weichen, klaren und tiefen du-Pfeifen, von welchen die zwei oder drei letzten fallend in tiefer Lage das Lied beschließen.

Es ist selbstredend, daß die Reihenfolge der Touren nicht immer genau die vorstehend geschilderte ist; immer neue Variationen bringt der Vogel zum Vorschein und erhält den Lauscher fortwährend in athemloser Spannung. Nur eines bleibt sich immer gleich, und das ist die anschwellende Hohlknorre als Anfang, die steigende und fallende Hohlrolle, sowie daß die Touren ohne jeden Uebergang vermittelt, sich in die nächstfolgende klar und rein verwandeln.

Nr. 2. Während Nr. 1 stets mit der Hohlknorre, beginnt Nr. 2 sein Lied regelmäßig mit einer leisen, köstlichen Hohlrolle; dieselbe ist anfangs so unendlich leise, daß man glauben möchte, sie käme aus weiter, weiter Ferne; nach und nach aber schwillt sie an, wird stärker und stärker und pulsirt endlich auf reinem ü in so klaren Intervallen, daß man sie füglich Flötenrolle nennen könnte, und dann kehrt der Vogel die Tour um, langsam, wie sie anschwellend gekommen, geht sie nun zurück, wird leiser und immer leiser und verklingt zuletzt wie die Stimme eines Bauchredners. Wahrlich, diese Tour allein ist ein Meisterstück für sich, und jeder Preisrichter würde dem Sänger auf diese Tour allein schon den ersten Preis zuerkennen, auch wenn er sonst nichts weiter bringen würde. Aber die Ueberraschungen mehren sich; auch dieser Vogel vermittelt sämmtliche Touren ohne Uebergang. Während man noch der in weiter Ferne verrauschenden Hohlrolle lauscht, erklingt urplötzlich in nächster Nähe eine sehr tiefe Hohlknorre. Der Wechsel von der Hohlrolle zur Knorre, vom ganz Schwachen zum mächtig Starken ist ein so plötzlicher, daß man anfänglich meint, ein andrer Sänger beginne sein Lied. Aber bald überzeugt man sich, daß es der Sänger Nr. 2 selber ist. Die herrliche Hohlknorre wirbelt nun mehrere Sekunden hindurch in gleicher Stärke fort, und dann setzt eine gerade Hohlklingel ebenso schön wie beim Vogel Nr. 1 ein. Anfangs in mächtiger Fülle in einer Lage erklingend, biegt auch sie schließlich hinab zur tiefsten Hohlrolle, um dann in dreimal fallenden du-Flöten zu ersterben.

Nr. 3. Auch dieser Vogel beginnt gleich Nr. 1 sein Lied mit der anschwellenden Hohlknorre, bringt nach dieser meistens vier bis fünf tiefe du-Flöten in einer Lage, steigt in eine an- und abschwellende herrliche Hohlklingel, läßt wiederum seine Hohlknorre wirbelnd erschallen und bringt hierauf, in weitem Bogen auf- und absteigend, eine Hohlrolle, wie sie schöner in gleicher Weise ebenfalls nicht gedacht werden kann, läßt aber auch hiermit sein Lied verklingen.

Alle drei Vögel sind Meistersänger, ihr Vortrag ist ruhig und in jeder Beziehung vollendet, und ich kann mir bessere Idealsänger nicht vorstellen. Die Fülle des mächtig Starken und flüsternd Schwachen übersteigt geradezu alle Grenzen. Da hat die Mode nichts mitzureden; solch' Singen wird immer Mode sein; den Hut ab vor dem Schöpfer solcher Künstler!

Weder die Notenschrift noch sonst Zeichen sind leider imstande, alle Schönheiten solcher Gesänge wiederzuspiegeln; aber dennoch will ich versuchen, wenigstens den Gesang des Vogels Nr. 1 in phonetischer Darstellung zu veranschaulichen.

2. Hohlrolle.

1. Hohlknorre.

orrrrrrrrrrrrrrrrrrrrüüü

heit, in Röhren zu nisten, hat der Sperling auf Neuseeland angenommen, indem er auf Stellen, wo Bimssteinschichten durchschnitten sind, sich die hier vorhandenen Löcher als Nistplätze wählt und dieselben vielleicht selbst noch vertieft, denn es werden Löcher bis zu 6 Fuß Tiefe gefunden. Schließlich sind in Saßnitz auf Rügen weiße, aus Schlemmkreide hergestellte Nester der Hausschwalbe und Rauchschwalbe gefunden worden.

Mancherlei.

Ein Beitrag zur Kenntniß der Stockenten-Spielarten. Spielarten in der Färbung der Stockente im wilden Zustand gehören, so schreibt A. Beill im „Weidmann", zu den größten Seltenheiten. Ich sage absichtlich „im wilden Zustand", denn nach den Untersuchungen von Mr. Hewitt beginnen gezüchtete wilde Enten schon in der dritten oder vierten Geschlechtsfolge bunt auszuarten. „Der weiße Ring um den Hals des wilden Enterichs wurde viel breiter und unregelmäßiger, und an den Flügeln der jungen Enten erschienen weiße Bänder". Nach Yarell haben auch die auf den Teichen im St. James-Park gezüchteten wilden Enten nach wenigen Geschlechtsfolgen ihr Gefieder geändert. Die Färbungsspielarten im wilden Zustand sind nach Diezel äußerst selten. Eine gefleckte Stockente beschreibt Bechstein in seiner „Jagdzoologie", und ein ganz weißes Stück enthielt nach Dietrich a. d. Winckell die Sammlung des Herrn Jockisch in Nürnberg. Ueber das Auftreten von Erythrismus bei der Stockente finden wir, außer dem im „Weidmann" 20. Bd., Nr. 50 erwähnten Fall, meines Wissens blos eine oberflächliche Mittheilung in dem vorzüglichen Werk von Taczanowski. Seiner Ansicht nach kommen, obwol höchst selten, Enten vor, deren Gefieder einen rosafarbnen Anflug besitzt. Dem Gesagten schließe ich noch meine eigenen Beobachtungen an. Ich habe an den angekauften weißen zahmen Enten, die ich in meinem Hof hielt, wahrgenommen, daß dieselben nach einigen Monaten auf ihrem rein weißen Gefieder einen gelben Anflug zeigten. Ich vermuthete, daß das Wasser, welches sie tranken und in dem sie badeten, die Ursache dieser Verfärbung gewesen sei. Dasselbe stammte nämlich aus dem Keller, von wo es immer ausgepumpt wurde. Es hatte einen unangenehmen Geschmack und erschien, in einem Glas gegen das Licht gehalten, gelb gefärbt. Meine Ansicht bestätigte sich mit der Zeit, indem alle aus verschiedenen Orten angekauften Enten bei mir den gelblichen Anflug anlegten. Zu den wilden Enten übergehend, erwähne ich, daß ich im laufenden Sommer das Glück gehabt, eine Stockente, deren Flügel auf der Unterseite eine prächtig hell kanariengelbe Färbung trugen, auf einem meiner besten Entenjagdgebiete, Czerniatyn, zu erlegen. Dadurch aufmerksam geworden, untersuchte ich jede in diesem Gebiet geschoßne Ente und fand nicht gar zu selten, daß die Unterseite der Flügel schwächer oder stärker gelblich angehaucht war, allerdings nicht in dem hohen Maß wie bei der ersten. Am 3. September sah ich in einem starkzähligen Flug eine Stockente, deren Stoß mir weißlich gefärbt erschien. Nach langen Bemühungen gelang es mir, dieselbe zu erlegen. Es war ein Entvogel. Die mittleren Steuerfedern sind regelrecht gefärbt, hell gesäumt; weiter nach außen werden sie lichter, und die acht äußersten Steuerfedern stellen sich weiß mit hellgrauen Strichen und Punkten dar. Alle Steuerfedern sind an der Unterseite silberweiß. Theilweisen Albinismus sieht man auch an den Afterfedern. Sonst trug das Stück das regelrechte Sommerkleid.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Als Leser und Freund Ihrer „Gefiederten Welt" habe ich mit vielem Interesse die letztlich mehrmals beregte Streitfrage bezüglich der entfärbten oder neuen Art von Kardinälen verfolgt. Ohne mir nun über den Gegenstand ein Urtheil zu erlauben, kann ich vielleicht doch ein Scherflein dazu beitragen, Klarheit in die Sache zu bringen. Lange Jahre habe ich im tropischen Theil Brasiliens zugebracht und als treuer Freund der Natur so manches beobachtet, was ich oft besser aufgezeichnet und anderen Gleichgesinnten in der Heimat mitgetheilt hätte. Als Beobachter der Vogelwelt ist es mir nun in der Provinz Pernambuko häufig aufgefallen, daß es unter den grünen Papageien so viele gescheckt farbige, vom hellsten Weiß bis zum Röthlich-Gelb, welchselreich gezeichnete gibt, und da ich zu jener Zeit viel mit einem alten Mulatten, einem tüchtigen Jäger und ebenso Naturfreund, verkehrte, so befragte ich ihn über das seltsame dieser Erscheinung. Er versicherte, daß die Leute im Innern die Gewohnheit haben, junge Papageien an bestimmten Stellen beständig zu rupfen und dann mit Pfeffer einzureiben. Dann sei die Folge, daß schließlich die Federn in der Farbe entarten, d. h. unregelmäßig, doch bleibend hellfarbig werden. Da mir schon lange die Behandlung der englischen Farbenkanarien mit Pfeffer bekannt ist, habe ich dieser Angabe bis heute Glauben geschenkt, ohne jedoch seiner Zeit der Sache näher auf den Grund gegangen zu sein, denn ein solcher Eingriff in die Natur konnte mich nur anwidern, aber nicht anziehen. Daß solche mißhandelten Vögel im kältern Klima dann massenhaft eingehen werden, halte ich für sehr wahrscheinlich.

Vielleicht interessirt Sie, was ich Ihnen mittheilte, und es wäre mir erfreulich, einmal auch zu hören, wie Sie über die Behandlung der Papageien in Pernambuko denken, bzl. was Sie von jenen Angaben halten. Hier habe ich mich auf die Prachtfinkenzucht verlegt, da ich indessen erst kurze Zeit hier bin, kann ich bislang nur von Zebrafinken-Nestern und -Eiern, ohne gutes Brutergebniß, erzählen. Doch heißt es bei mir: abwarten! Bei dem künstlichen Futter mit Eierbrot und Ameisenpuppen habe ich mich auch schon oft einer Beobachtung erinnert, die ich häufig in Brasilien gemacht. Wie Ihnen jedenfalls bekannt, sind dort die Cupim, d. h. Termiten, ungeheuer verbreitet, bilden in den Campos von Minas große Lehmhügel, die dicht bevölkert außer Ameisenbären und Tatu's (Gürtelthieren) u. a. auch vielen Vögeln reiche Atzung bieten. Diese Insekten wären nun vielleicht ein Nahrungsmittel, das die Tangaren zur Liebe anfeuerte. Ich habe schon darum geschrieben, aber bis jetzt ohne Erfolg, obgleich es eine Leichtigkeit sein würde, ein Nest der Baum-Cupim auszuklopfen und die Larven auf einem heißen Blech zu tödten. Die Tangaren brauchen indessen alle Tage frische Orangen und Bananen und müssen mit größter Sorgfalt äußerst reinlich und warm gehalten werden, sollen sie hier in Europa nisten. Es war mir oft eine Freude, die schnellen, gewandten Vögel im Urwald und Gärten zu beobachten. Gustav Adolf Müller.

(Antwort in der nächsten Nummer).

Aus den Vereinen.

Berlin. „**Ornis**", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur **Jahres-Hauptversammlung** am Dienstag den 11. März, abends 8 Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Bericht des Vorsitzenden Dr. Karl Ruß über die Thätigkeit im verflossnen Vereinsjahr. 2. Bericht des Kassenführers Herrn E. Eschenbach über den Stand der Kasse. 3. Bericht des Verwalters der Bücherei und der Sammlungen, Herrn R. Hermann. 4. Wahl des Vorstands. 5. Geschäftliche und Vereinsangelegenheiten. 6. Anmeldung neuer Mitglieder. Zur Mitgliedschaft angemeldet sind Herr Karl Ruß, stud. phil., Berlin, S.W., Bellealliancestraße 81; Herr Ernst Engelmann, Berlin C., Grenadierstraße 15; Herr Armin Tenner, Berlin S.W., Yorkstraße 17. In Anbetracht der wichtigen Gegenstände der Tagesordnung wird um die Anwesenheit aller Mitglieder dringend gebeten.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Heinrichsort i. E., Verein für Geflügelzucht und Thierschutz, 9.—10. März.
Wien, große internationale Geflügelausstellung, 14.—18. Mai.
Querfurt, Geflügelzuchtverein, 15.—17. März.
Lübeck, Verein der Freunde von Zier- und Singvögeln, 15.—17. März.
Gotha, Geflügelzucht-Verein für das Herzogthum Sachsen-Koburg-Gotha, 29.—31. März.
Aschersleben, Geflügel- und Thierschutz-Verein, 30. Mai bis 1. Juni.
Wittenberge, Verein für Geflügelzucht, 7.—9. Juni.

Anfragen und Auskunft.

Frage: Hiermit erlaube ich mir, Rath für meinen prächtigen Graupapagei zu erbitten, der in einem kläglichen Federzustand, aber sonst gesund ist. Seit Mitte vorigen Winters mausert er immer, das heißt, die Federn, namentlich auf der Brust und den beiden Flügeln, fallen ab, neue Federstiele entwickeln sich, fallen aber sofort wieder ab, so daß er auf der Brust und dem obern Theil der Flügel meistens nur Daunen hat. In einem ähnlichen Zustand war er, als ich ihn vor drei Jahren erhielt; damals war er aber schlecht verpflegt, man hatte ihm nur Weichfutter (in Milch aufgeweichtes Brot) gegeben; als ich ihn aber an Hanf, Mais und Sonnenblumensamen (letztern meistens nur als Leckerbissen) gewöhnt hatte, wurde er bald sehr schön im Gefieder, und so ist er auch geblieben, bis vor ungefähr acht Monaten. Selbstrupfer ist er nicht, und ein großer Haut-Reiz scheint nicht da zu sein, denn er kratzt sich nicht mehr wie vordem. Seine Haupt-Nahrung besteht in dem oben erwähnten Futter; außerdem bekommt er noch altgebacknen, trocknen Zwieback oder Biskuits, täglich etwas reife Frucht und zwei oder drei Haselnüsse. Leider will er nur Mais ziemlich stark angekocht nehmen, aber ich gebe ihn immer getrocknet. Er trinkt zwei- oder dreimal täglich gekochtes, stubenwarmes Wasser, und ein- oder zweimal wöchentlich wird er mit lauwarmem Wasser und Kognak bespritzt. Sein Körperzustand ist gut, nicht zu fett, aber bei weitem nicht mager, und die Entlerungen sind naturgemäß. Meine große Sorge ist, daß er weder Sepia noch Austern oder Eierschalen anrühren will, nur Hummerschalen, die ihm als Spielzeug gefallen, benagt er ein wenig, aber sicherlich lange nicht hinreichend für seine Federbildung. Es ist mir gesagt, aber es kommt mir nicht wahrscheinlich vor, daß einige Pflanzen, ohne eine tödtliche oder krankmachende Wirkung zu haben, doch, wenn gegessen, eine Stockung in der Mauser für die Vögel zur Folge haben können, und zwar hat mein Jako öfter, wenn er nach meinem Blumenzimmer hineingeschlüpft ist, sich meine verschiedene Pflanzen gut schmecken lassen, und ich erinnere mich, daß er letzten Winter zu meinem Schrecken einem großen Oleanderbaum fast alle Blätter und dicken Zweige abgenagt hat, ohne daß es ihm scheinbar übel bekam. Es ist wol nicht möglich, daß dies Schuld an seinem mir völlig räthselhaften Federzustand ist? Ich möchte eine Aenderung in seiner Ernährung versuchen, aber welche? In meiner Noth wende ich mich an Sie, Herr Doktor, und wenn Sie mir nicht zu Hilfe kommen, fürchte ich, daß dieser herrliche, hochbegabte Vogel, der beinahe wie ein Kind des Hauses beliebt ist und gehätschelt wird, doch am Ende ernstlich krank würde. Frau Oberst M. Volquartz.

(Antwort in der nächsten Nummer).

Frau Marie Blaisé: Die Heilung Ihres Zeisigs wird wol sehr schwierig und vielleicht garnicht möglich sein, da das Leiden jedenfalls infolge von verdorbenen und schlechten Säften von innen herauskommt. Bepinseln Sie die ganze Geschwulst täglich einmal mit Karbolsäureöl und geben Sie Salizylsäure in schwächster Auflösung 1:800 im Trinkwasser. Die Vorschrift zu beidem, sowie zur zweckmäßigen Ernährung des Vogels überhaupt, finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel).

Frau Anna Schulz: 1. Ihre Mittheilung über den Königspapagei ist eine hochinteressante und für die Frage der Farbenveränderungen der Vögel überaus wichtige, und deshalb bringe ich sie hier zur Veröffentlichung. Sie schreiben also, daß Ihr Königspapagei, d. h. ein Graupapagei oder Jako, die in das graue Gefieder eingesprengten rothen Federn (also das Zeichen, wenn auch nicht einer königlichen Abkunft, so doch einer absonderlichen, meistens sehr schönen Färbung, nach welcher solch' Vogel zuerst in England King und dann auch bei uns König oder Königspapagei genannt wird) bei dem Federnwechsel oder der Mauser völlig verloren hat. Bisher hatten wir stets die Erscheinung vor uns, daß durch die Einflüsse der Gefangenschaft: Fütterungs-, Licht-, Luft- u. a. Verhältnisse, naturgemäß gefärbte Vögel in der einen oder andern ungemein mannigfaltigen Weise zu unnatürlicher Färbung abgeändert wurden, daß sie, wie man wissenschaftlich zu sagen pflegt, abänderten oder ausarteten. Und zwar nicht allein der junge gezüchtete oder aufgezogne Vogel, sondern auch der alte, schon jahrelang im Käfig befindliche erlitt solche Farbenveränderung. Der Fall dagegen, daß ein Vogel infolge der Einflüsse der Gefangenschaft seine außergewöhnliche, bzl. abnorme Färbung verloren hat, ist bisher noch nicht beobachtet worden. Betrachten wir die abweichende Färbung immerhin als einen mehr oder minder krankhaften Zustand, so ist die Farbenveränderung Ihres Jako also ein Beweis für Ihre durchaus naturgemäße, sorgfältige und gesundheitsdienliche Verpflegung. Die Abzeichen wird er allerdings niemals wieder bekommen. — 2. Davon habe ich nichts mehr gehört und kann Ihnen also keine Auskunft geben.

Herrn Otto Vogt: 1. Es thut niemals gut, wenn man junge Harzer Kanarienvögel von geringer Beschaffenheit zu einem Vorschläger von feinem Stamm bringt, denn sie lernen meistens doch nichts Vernünftiges, sondern verderben nur zu leicht den werthvollen Vorschläger. 2. Sie können einen von den besten Sängern bereits nach der zweiten Hecke, ja selbst nach der ersten, ohne Bedenken herausnehmen, um ihn als Vorschläger für die am frühesten flüggegewordenen Jungen zu benutzen. 3. Ihre dritte Frage werde ich brieflich beantworten, doch müssen Sie Ihre genaue Adresse angeben. 4. Alle derartige Auskunft gibt Ihnen mein Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, in bester Weise.

Herrn Benno Schall: 1. Bartmeisen, die wir aus Holland her bekommen, gelangen immer nur zeitweise und auch dann selten zahlreich in den Handel. Noch seltner sind, wenigstens in den letzteren Jahren, die aus Rußland zu uns kommenden Lasurmeisen. Wollen Sie sicher in den Besitz der einen und andern Art gelangen, so müssen Sie hier im Anzeigentheil sorgfältig darauf achten, wenn solche Vögel ausgeboten werden. Beim besten Willen ist es mir aber nicht möglich, Ihnen sogleich oder zu beliebiger Zeit dieselben nachzuweisen.

Herrn Th. Dietze jr.: Da die beschriebne Erscheinung bei Ihrem Papagei bis jetzt wenigstens noch keinerlei Beunruhigendes ergibt, so antworte ich Ihnen zunächst hier, anstatt brieflich. Die Entlerung von Schleim aus dem Schnabel könnte in mehrfachen Ursachen begründet sein und zwar zu allererst in Verdauungsstörung. In diesem Fall aber würden doch auch die Entlerungen etwas Aehnliches zeigen. Weiter könnte die Schleimabsonderung vielleicht infolge sehr großer Aufregung stattfinden, doch liegt diese Annahme wol noch ferner. Ohne daß ich den Papagei gesehen und längre Zeit beobachtet habe, vermag ich also auch nicht einmal mit annähernder Sicherheit zu urtheilen. Mein Rath geht daher dahin, daß Sie ihm doppeltkohlensaures Natron über Tag 1 Gramm im Trinkwasser geben. Wenn Sie diese Kur etwa eine bis zwei Wochen lang gebraucht haben und die Erscheinung ist nicht gehoben, so fragen Sie gefälligst, unter ganz genauen Angaben inbetreff der Entlerungen u. a. m., nochmals an.

* Herrn Friedrich Groh: Nach Ihrer Beschreibung kann das Leiden der Blaudrossel ein bloßer leichter Katarrh, ebenso aber auch bereits Lungenentzündung sein. Leider haben Sie keine näheren Angaben gemacht, darüber, ob der Vogel etwa schon mit aufgesperrtem Schnabel schwer athmet, ob er Husten oder Räuspern hören läßt, ob er noch gut frißt, ob er mit gesträubtem Gefieder struppig dasitzt, ob er schon sehr abgezehrt ist und auch, wie die Entlerungen sind. Ueber dies Alles müßte ich genauen Bescheid haben, wenn ich den Fall richtig beurtheilen und wirklich Erfolg versprechende Rathschläge geben soll. Lesen Sie nun also in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (einheimische Stubenvögel) nach und bemühen Sie sich möglichst, die Krankheit sicher festzustellen. Gelingt Ihnen dies, so wenden Sie die gegen dieselbe verordneten Mittel an. Andernfalls geben Sie blos Zuckerkandis in immer lauwarmem Trinkwasser, reinigen Sie auch weiterhin die Nasenlöcher vermittelst einer in Salzwasser getauchten Federfahne und pinseln Sie dann mit lauwarmem Oel nach. Salizylsäure in lauwarmem Trinkwasser dürfen Sie immer nur in der äußersten Verdünnung 1:800 geben. Hoffentlich wird es Ihnen nun glücken, den Vogel gut wieder herzustellen. — Im übrigen spreche ich meine Freude darüber aus, daß Ihr Verein in einer solchen lebensfrischen Entwicklung begriffen ist.

Herrn W. Suling: Sie haben als Anfänger eine vortreffliche Beschreibung des Reisvogels gegeben, und da ich daraus ersehe, mit welcher großen Liebe und Lust Sie sich dieser Liebhaberei zuwenden, so komme ich selbstverständlich Ihren Wünschen sehr gern entgegen. Wollte ich nun aber Ihnen eine eingehende oder auch nur ausreichende Anleitung zur Haltung und Verpflegung und dann auch im weitern zur Züchtung der Reisvögel schreiben, so müßte ich ja viel mehr Raum haben, als mir denn doch zu Gebote steht. Am einfachsten und zugleich am wenigsten umständlich für uns Beide ist es daher, wenn Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (fremdländische Stubenvögel) anschaffen, in demselben aufmerksam nachlesen und die gegebenen Rathschläge möglichst befolgen. Sollten sodann im Verlauf der Züchtung noch absonderliche, nicht vorgesehene Fälle eintreten, so bin ich zu näherer Auskunft gern bereit. Aber durch Beachtung der Anleitungen im „Handbuch" können Sie vor allem sich schon vor dem schlimmsten bewahren, was einem Vogelliebhaber und angehenden Züchter widerfahren kann, nämlich den Verlusten und Verdrießlichkeiten, die man als sog. Lehrgeld zu bezeichnen pflegt.

Herrn Vikar E. Gayler: Ihr Wellensittich zeigt in den beiden hellgelb hervorgewachsenen mittleren Schwanzfedern die beginnende Verfärbung, welche bei diesem kleinen Papagei ganz ebenso wie beim Kanarienvogel von der grünen Art zur gelben Farbenspielart führt. Näheres darüber können Sie in meinem Buch „Der Wellensittich", zweite Auflage, nachlesen. Da finden Sie denn auch die Anregung dazu, diese Abänderung nun weiter auszunützen, indem Sie diesen Vogel mit einem möglichst gelblich erscheinenden oder gelbe Abzeichen, wenn auch nur in geringem Maß, zeigenden Weibchen zusammenparen, weiter züchten und diese Auswahl der am meisten gelbgezeichneten Vögel von einer Geschlechtsfolge zur andern fortsetzen; in der vierten bis sechsten könnten Sie schon gelbe Sittiche haben. Das würde Ihnen doch wol großes Vergnügen bereiten und außerdem würde darin auch ein nicht geringer Vortheil liegen, denn die gelben Wellensittiche stehen in sehr hohem Preis.

Frühjahrs-Thierversteigerung der Société royale de Zoologie in Antwerpen am 18. März 1890.

Auch diesmal soll eine reiche Auswahl an Sing- und Schmuckvögeln aus allen Erdtheilen zum Verkauf gelangen: Finkenvögel, Täubchen, Papageien, Kerbthierfresser, unter letzteren mehrere Arten der interessanten Glanzstare, ferner an größeren Schmuckvögeln: Tukane, Blauelstern, Laplata-Kukuke, ein Par Kraniche, mehrere Flamingos, 1 Männchen und 1 Weibchen Kapstrauße, ein junger Blyth' Kasuar, mehrere Helmkasuare, mehrere Raubvögel. Vorzugsweise reichhaltig ist die angekündigte Sammlung von Schmuckgeflügel: Glanz-, Argus-, Elliot's, Lady Amherst-, Königs-, Bunt-, Ring-, Gold-, Silber-, Swinhoë's, schwarzrückige, böhmische, Ohrfasanen, gemeine und Germain's Pfaufasanen, abessinische und Kron-Perlhühner, Hokkohühner, kalifornische Schopfwachteln, Kron-, Dolchstich-, Nikobar-, u. a. Tauben, an Wasservögeln: schwarzhalsige, schwarze und Höckerschwäne, indische und Magellangänse, Witwen-, rothe Baum-, Höcker-, Mandarin-, Braut-, chilische Spieß-, indische und chilische Pfeif-, gelbschnäbelige, weißschnäbelige, Brand-, gemeine Krick- und viele andere Enten. An Vierfüßlern u. a. zeigt das Avis an: Schlangen, Krokodile, Affen, 1 großen Ameisenbär, mehrere Arishirsche, Isabellantilopen, Zebus, Yackbüffel, Alpakas, Guanakos, Mähnenschafe, 1 großer amerikanischer Tapir, 1 Felsenkänguru, 1 brauner und 2 Eisbären, 1 eingeführter Löwe (8 Monate alt), 1 junge und 2 alte Löwinnen, 1 Leopard, 1 Gepard, 1 Weibchen Puma.

Bücher- und Schriftenschau.

„Ornithologisches Jahrbuch", Organ für das paläarktische Faunengebiet. Herausgegeben von **Victor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen,** Präsident des Komité für ornithologische Beobachtungsstationen in Oesterreich-Ungarn. (Hallein, Verlag des Herausgebers). I. Band. Heft I. Januar 1890.

Den ebenso wissenschaftlich hochstehenden wie regsamen Herausgeber wollen wir zu dieser neuen Zeitschrift aufrichtig beglückwünschen. Das uns vorliegende erste Heft enthält: Zur Einführung (ein Vorwort des Herausgebers); Ueber einige neue, beziehungsweise seltene Arten der istrianischen Ornis von Dr. Stefan Freiherrn von Washington; Mittheilungen über das Vorkommen seltener Vögel in Preußisch-Schlesien; Novitäten der Lokal-Ornis von Oslawan in Mähren, und einige weitere Beobachtungen aus dem Jahr 1889 von V. Capek; Ueber den Zwergfliegenfänger als Brutvogel Neuvorpommerns, von Major Alexander von Homeyer; Ornithologisches aus Ostpreußen, von F. Robitzsch; Seltene Gäste, von J. Hellerer; dann einige kleine Notizen: Ueber die Wachholderdrossel als Brutvogel im Wiener Wald, die Farbenabänderung eines Hühnerhabichts, einen Larventaucher in Dalmatien, das Steppenhuhn in Galizien; dann schließlich literarischer Bericht und Verzeichniß der an den Herausgeber eingegangenen Bücher. Wenn die Zeitschrift in dieser Weise weiter fortfährt, so wird sie sich sicherlich unter den gebildeteren Ornithologen einen großen Leserkreis erwerben.

Karl von den Steinen, „Allgemeines über die zoologische Thätigkeit und Beobachtungen über das Leben der Robben und Vögel auf Süd-Georgien". (Separat-Abdruck aus dem Werk über die Ereignisse der deutschen Polar-Expeditionen, Allgemeiner Theil, Band II, 10).

Mit verbindlichstem Dank empfing ich dies Heft nebst einem eingeschriebnen freundlichen Gruß von dem berühmten Verfasser, dessen Reisen und Forschungsergebnisse fragelos das Interesse aller Gebildeten in hohem Maß in Anspruch nehmen müssen. Indem ich dies dankend bestätige, verweise ich gern auf diese mit sechs höchst interessanten Lithographien und einer Karte ausgestattete Veröffentlichung, deren Inhalt der Titel ergibt. Auf Einzelnheiten daraus werde ich weiterhin noch näher zurückkommen.

Raoul Ritter von Dombrowski, „Allgemeine Encyklopädie der gesammten Forst- und Jagdwissenschaften". Unter Mitwirkung hervorragender Fachgelehrten. (Wien und Leipzig, Moritz Perles).

Die Lieferungen 12 und 13 führen den Text bis zum Wort Kluppe (Baumstärkemessung) weiter, und zwar in stets gleicher gediegner Weise. Dr. K. R.

„Jahrbuch der Deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft". Herausgegeben vom **Direktorium.** Band 4. (Berlin, Druck von Gebrüder Unger [Th. Grimm]). 1890.

Aus dem Kleinen heraus ist dieser Verein zu einem der bedeutsamsten hervorgewachsen, welche es überhaupt in Deutschland gibt. Man glaubt es in der That garnicht, welch' rasches Emporblühen einerseits und welchen großartigen Einfluß andrerseits ein derartiger Verein gewinnen kann, wenn er mit seiner ganzen Wirksamkeit auf dem rechten Boden steht. Alle gewichtigsten Fragen der Landwirthschaft im weitesten Sinn — und welches Gewerbe hätte gegenwärtig wol tiefer einschneidende — werden im Kreis dieses Vereins entsprechend sachlich praktisch und wissenschaftlich zugleich erörtert. So hat die Gesellschaft, welche sich in vortrefflichster Weise in zwölf Gaue gliedert, gegenwärtig schon 5190 Mitglieder. Welche Vortheile denselben erwachsen oder doch in Aussicht stehen, das brauche ich in der That nicht zu erörtern. Wer behufs Anschluß Auskunft haben will, wolle sich an Herrn Oekonomierath W. Wölbling, Berlin N.W., Rathenowerstraße 94, wenden.

Briefwechsel.

Herrn Hauptmann von Biberstein: Die zierlichen, mit Recht ungemein beliebten Diamanttäubchen, welche ebenso schön und interessant sind, als sie leicht nisten, ferner Ringelastrilde und andere seltene und schöne australische Prachtfinken, sind soeben in Europa angekommen, und wenn Sie hier auf den Anzeigentheil achten, so werden Sie ja ersehen, von welchem unserer Händler diese Vögel zu beziehen sind.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Probe-Nummer der „Blätter für Aquarien- und Terrarien-Freunde", sowie eine Anzeigenbeilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

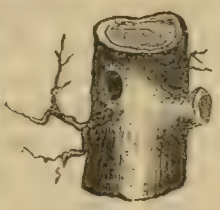
Nr. 10. Magdeburg, den 6. März 1890. XIX. Jahrgang.

Die von Herrn Dr. Karl Ruß in seinen Werken immer empfohlenen

Frühauf'schen Nistkasten,

prämirt in London, Berlin u. a., empfehle billigst. Händlern und Vereinen Rabatt. [302]

Carl Frühauf in Schleusingen, Thür. Wald.



Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [303]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [304] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Südemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[305] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und all übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet

Zu kaufen gesucht:

Männchen von Zaun- und Zippammer (Emberiza cirlus und E. cia), Steinsperling (P. petronia). [306]

Armand Spas, Antwerpen.

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [307] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Kanarien-Roller,

die besten Hohlroller, liefere von 5—15 ℳ, Weibchen von Hohlroller-Stämmen das Stück 1,20 ℳ. Garantire für lebende Ankunft. [308]

August Schütz, Klausthal i. Harz.

Vogelbauer u. Nistkästchen

liefere billigst. Illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei. [309] **August Schütz, Klausthal i. Harz.**

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [310]

C. G. Vodel, Leipzig.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [311] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle:

Diamanttäubchen, Kaptäubchen, import. Zuchtpare Wellensittiche, Inseparables, Nymfensittiche, Loris von den blauen Bergen, Gürtelgrasfinken, Ringelastrilde, Zeresastrilde, Zwergelsterchen, Schilffinken, Orangebäckchen, Sonnenastrilde, Jamaika-Trupiale, Siebenfarbige und Purpur-Tangaren u. s. w. [312]

Gustav Voss, Hoflieferant,
Köln a. Rh.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Lofofor=

Bälge (prachtvolle Fasanenart aus Guinea), tadellos, zum Ausstopfen für Museen u. a., Stück 15 ℳ, liefert [313]

„Ornis" Prag 731|II.

Dreifarb. Papag.-Amand. | nur noch je ein richt., ges., sowie gutbefied., zuchtfähiges Pärchen abzug., erstres 45 ℳ,
Ringelastrilde |

letztres 25 ℳ einschl. sorgfältigster Verpackung.

Suche in Kauf oder Tausch: Je 1 Männchen **Zeresfink** und **lauchgrüne Papagei-Amandine**, sowie 1 Weibchen **chinesische Zwergwachtel** und 1 Männchen **Agoondawachtel.** [314]

Hauth, Potsdam, Weinmeisterstr. 63.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zwergelster=Amandinen,

Par 15 ℳ, weiße Reisvögel, Par 10 ℳ, japan. Mövchen, Par 5 ℳ, Madagaskarweber, Männchen feuerroth, St. 5 ℳ, Astrilde, Blutschnabelweber, Par 2 ℳ, schwarzköpf. Nonnen, Par 1,50 ℳ, Cordonbleu, Bandfinken, Silberfasänchen, Helenafasänchen, Elsterchen, Par 3 ℳ, 10 Par sortirt, 25 ℳ, Zebrafinken, Par 6 ℳ, Wellensittiche, importirt, Par 9 ℳ, Sonnenvögel, Männchen (Doppelschläger), St. 7 ℳ, Par 8 ℳ, große Tertorweber, Par 3 ℳ, sprechende Amazonen, 30 ℳ. Lebende Ankunft garantirt. [315]

Gust. Schlegel, Chemnitz.

☛ Am 1. April verlege ich mein Hauptgeschäft nach Hamburg, Neuer Steinweg 13/15.

Habe abzugeben:

1 Mch. Singdrossel, alter Gebirgswildfang, zahm, schön im Gefieder, mit prachtvollen Davidrufen und reinen Waldtouren, zu 10 ℳ, 1 Mch. Gebirgsrothkehlchen, Wipfelpfeifer, zu 3 ℳ, 1 Wildfaufink, ff. Schläger, 5 ℳ, merikanischer Hausgimpel, 5 ℳ, 1 sehr zahme Sumpfmeise, 1 ℳ, 1 gut singende Zippe, 5 ℳ. **Suche:** Lebende Blaukehlchen, Bachstelzen und Sumpfvögel. [316]

Curt Floericke, stud. rer. nat., **Breslau,**
Neue Schweidnitzerstr. 13.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **SPRECHENDEN PAPAGEIEN.**
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ich suche ein Weibchen **Bastard** zwischen Kanarienvogel und den verschiedenen Finkenvögeln zur Zucht. Preisangabe an **Vet. Hübsch,** Obergärtner in **Gmünd a. D.,** Franz Josefsbahn, Nieder-Oesterreich. [317]

Empfehle mein Eierbrot, bekannt als vorzügliches Nahrungsmittel für Kanarien und fremdländische Vögel, das Dtzd. 60 Pf., bei Abnahme von 5 Dtzd. 50 Pf. [318]

Carl Henney, Konditor, Hachenburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sofort singende Siebenbürger

Feldlerchen,

Männchen, Stück 1 Mk., und Siebenbürger

Haidelerchen

(Waldlerchen), Stück 2 Mk. mit Verpackung, liefert [319]

„Ornis" Prag 731/II.

Für Händler bedeutend billiger.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [320]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

En gros. **Vogelfutter** **En detail.**

Mein Preis-Verzeichniß über Gemüse-, Blumensamen und Vogelfutter ist erschienen und steht auf Verlangen kostenlos und postfrei zu Diensten. [321]

Carl Hecker, Samenhandl., Haiger.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5.00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameiseneier**, Liter 75 ₰, **Weißwurm**, 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer"**, 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [322] **Theodor Franck, Barmen.**

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel,

ausgezeichnete Sänger, versendet, selbst bei Kälte ohne Gefahr, das grösste Versandtgeschäft [323]

Frau L. Maschke, St. Andreasberg.

(früher R. Maschke); Preisliste kostenlos.

Wiederverkäufern Vorzugspreise.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 4,50 Mk., empfiehlt [324] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Harzer Kanarienvögel

mit gebg. Hohl- und Klingelrolle, Knorre und tiefer Flöte, lang und voll gehend, zu 10, 12, 15, 20 bis 36 ℳ, Zuchtweibchen gleichen Stamms, 2 ℳ, versendet unter Gewähr lebender Ankunft [325]

W. Schwanebeck, St. Andreasberg i. Harz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

WER

lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [326]

---

ff. Harzer Hohl- u. Gluckroller

mit sehr edlem Gesang, mehrfach prämirt, Stück 10, 12 und 15 ℳ, hat abzugeben [327]

C. Thomas, Premierlieutenant a. D., **Bergzabern** (Pfalz).

Mehlwürmer Ia, staubfrei, Liter = 1¼ Pfd. 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung. Wirklich schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, II 60 ₰. Prima russ., Kilo 2,60 ℳ bei Postpacketen 9½ Pfd. empf. g. Nachnahme [328] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Feine Harzer Hohlroller, Klingel-, Gluck-, Krach-, Knarr-, tiefe Flöte, Schwirr-, gebogene Hohlroller u. s. w., vielfach prämirt, Preis 15 bis 40 ℳ, zu haben bei [329] **Jos. Enkirch, Wiesbaden**, Schwalbacherstraße 19.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [330] **J. O. Rohleder** in Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfutterſorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter.

beſtes Futter für alle Inſektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ poſtfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweiſung. [331]

J. O. Kohleder, Leipzig-Gohlis.

Gut durchſingende **Roller** mit verſchiedenen Touren, ohne „zitt" und „ſchap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Poſten à 6 ℳ. [332]

Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohltlingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leiſtung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Beſteller zufriedenſtellende Bedienung zu und möge man ſich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [333]

Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,
ihre Naturgeſchichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'ſche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Liedersingende Dompfaffen
zu verkaufen oder gegen edle Harzer Roller zu vertauſchen.
[334] **Bernhard Schäfer,** Andernach a. Rh.

---

3. verk.: 1 ſehr feiner **Mönch,** 7 ℳ, 1 fl. **Davidſprosſer,** 18 ℳ, 1 **dalmatiſche Droſſel,** f. fl. Säng., 7 ℳ. Ang. u. **B.** bef. d. Exp. d. „Gef. Welt". [335]

Verkaufe meine [336]

Ulmer Rieſen-Dogge,

Hündin, 3 Monate alt, ſtahlblau, edelſter Abſtammung, Rückenhöhe jetzt ſchon 60 cm, verſpricht ein ausgezeichnetes Prachtexemplar zu werden, iſt ſtubenrein, an Kinder gewöhnt, ſehr folgſam, kerngeſund und ein ſehr liebes, gutes Thier, weil für mich zu groß, für den billigen Preis von 45 ℳ mit Verpackung unter Nachn. Gewähr für beſchriebene Eigenſchaften.

J. A. Weber, Lauter in Sachſen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,
ſeine Naturgeſchichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'ſche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nistkästen-Fabrik
(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmſtadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für inſektenfreſſende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellenſittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichniſſe zu Dienſten. Vereinen und Händlern bei größeren Poſten Rabatt. [337]

---

1 Jako, über 150 Worte ſprechend, einzeln u. in langen Sätzen, Lieder u. Signale pfeifend, 200 Mk., 1 dsgl., auch mehreres ſprech. u. pfeifend, 100 Mk. Beide lernen täglich Neues. Gebe auf Probe 2 Nachtigalen, prima Schläger, Stück 11 Mk., 1 prima Spötter, 10 Mk., 1 prima Gartengrasmücke, 8 Mk., 1 prima Schwarzplättchen, 6 Mk. Näheres unter Gewähr. [338]

K. Adami jr., Winterhauſen bei Würzburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländiſchen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50 = 3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimiſchen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25 = 3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'ſche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu kaufen gesucht:
Je ein Par Karmin-Gimpel, Purpur-Gimpel, Sperlings-Täubchen, Inſeparables, grünbürzeliger Sperlingspapagei, Singſittich, ſchneeweißer Reisvogel. **F. Ostner,** Konſtanz, Baden. [339]

Eine Schama-Droſſel,
großartiger Sänger, prachtvoll im Gefieder, ganz zahm, ein volles Jahr im Privatbeſitz. Preis 80 ℳ (auch Tauſch).
[340] **Gebr. Winkler,** Dresden, Wettinſtraße.

Verkaufe:
Eine Singdroſſel, hochfeiner Waldſänger, in vollem Schlag, 8 ℳ, 1 Par Singdroſſeln, hatten voriges Jahr zweimal mit Erfolg geniſtet, 12 ℳ. 1 Schwarzplattl, vorzüglicher Sänger, faſt ganz ſchwarz (ſelten), 5 ℳ, 1 Par Rebhühner, 8 ℳ. Kaufe ein Spottdroſſel-Weibchen. [341]

J. Samereier, Luderbach, P. Birnbach, Niederbayern.

Gesucht ein Schwarzköpfchen (Mönch), ſingend. Angebote unter **F. v. B.** an die Expedition der „Gefiederten Welt". [342]

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 11. **Magdeburg, den 13. März 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Die weißbäckige Gürtel-Amandine.
Ueber die Fütterung der wurmfressenden Stubenvögel mit Mehlwürmern (Schluß).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Erntges'sche Primasänger (Schluß).
Zur Verabschiedung des Steppenhuhns.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Ausstellungen. — Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die weißbäckige Gürtel-Amandine (Spermestes leucotis, *Gld.*).

In Nr. 7 habe ich die Einführung dieser höchst seltenen Prachtfinkenart durch Herrn L'Hoëst kurz mitgetheilt. In der Hoffnung, daß der interessante Vogel demnächst von neuem und vielleicht in einem oder mehreren Pärchen eingeführt werden möge, entlehne ich im Nachstehenden die Schilderung und Beschreibung, welche ich in meinem großen Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" I (Körnerfresser) und dann auch in dem kleinern Buch „Die Prachtfinken" gegeben habe:

Unter anderen seltenen Vögeln, welche Herr R. Hieronymi in Braunschweig in den englischen Hafenstädten von kleinen Händlern und Schiffern aufgekauft hatte und mir zur Bestimmung übersandte, befand sich auch ein einzelnes Männchen dieser reizenden Art. Sie gleicht in der Gestalt und im Wesen durchaus dem Bartfink, auch zeigt sie dasselbe sonderbare Kopfnicken, nur weicht sie in der Färbung bedeutend ab und erscheint fast noch schöner. Männchen: Oberkopf, Mantel und Flügel kastanienbraun, letztere etwas dunkler; von der Stirn zieht sich rings um den Schnabel und über die Oberkehle ein tiefschwarzes Band, neben demselben, unter dem Auge bis hinters Ohr, erstreckt sich ein runder, reinweißer Backenfleck; Unterkörper von der Kehle bis zum Bauch licht röthlichbraun; Unterrücken, Bürzel, obere und untere Schwanzdecken weiß, erstere außen zackig schwarz gesäumt; vom Rücken aus reicht ein sehr breites, tiefschwarzes, unterhalb fein weiß gesäumtes Band um den Unterleib; Schwanz schwarz; Schnabel gelbgrau; Auge braun; Füße roth. Weibchen übereinstimmend. Länge 12,4 cm; Flügel 5,9 cm; Schwanz 5,4 cm. Dieser Prachtfink gehört zu denen, welche auf Dr. Leichardt's Expedition von der Moreton-Bay nach Port Essington entdeckt wurden. Gilbert erlegte die Art in der Nähe des Flusses Lynd am 3. Juni 1845 und bemerkte in seinem Tagebuch, daß sie mit der Masken-Amandine sehr nahe verwandt ist, sich aber durch die Färbung bedeutsam unterscheidet. Ueber die Lebensweise ist nichts angegeben. Mir ging das Vögelchen, nachdem es mit einem Bartfink sich gepart, leider in der Mauser zugrunde, während es so federlos war, daß es nicht einmal zum Ausstopfen taugte. — Die weißbäckige Gürtel-Amandine heißt noch Weißbäckchen (Br.) oder weißohriger Grasfink. In den Listen der Händler und dem Verzeichniß des zoologischen Garten von London nicht vorhanden. White-eared Grass Finch, *Gld.* Dr. K. R.

Ueber die Fütterung der wurmfressenden Stubenvögel mit Mehlwürmern.

Von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Bei allen diesen Vogelarten, welche ihren Federnwechsel im Winter zurücklegen, ist es empfehlenswerth, die Würmer immer erst während der Abendstunden, am besten unmittelbar vor dem Schlafengehen, dem Vogel zu reichen, weil sie derselbe alsdann während der Nacht frißt, wo sie ihm gerade am zuträglichsten sind. Auch zeitlich morgens, ehe noch das Mischfutter zubereitet wird, sollen diese Vögel sogleich mehrere Mehlwürmer bekommen, damit sie nicht etwa alte Futterreste am Käfigboden zusammen zu suchen und zu hungern brauchen. Ist aber ihre Gesangszeit vorüber, oder werden dieselben zu Anfang des Frühlings gleich mit frischen Ameisenpuppen gefüttert, was bei diesen Vogelarten unbedingt zu empfehlen ist, so ist mit der Darreichung von Mehlwürmern inne zu halten und erst wieder damit zu beginnen, wenn der Eintritt der Mauser in vier bis sechs Wochen schon zu erwarten steht. Als Frischfänge vertragen aber auch diese Vögel nur wenig Mehlwürmer, und es soll deshalb nur zur Noth damit gefüttert werden.

Blaukehlchen und Rothkehlchen, die meist zu einer Zeit in Gefangenschaft gerathen, wo es noch keine frischen Ameisenpuppen gibt, werden nicht selten von unkundiger Hand so sehr mit Mehlwürmern überfüttert, daß sie, namentlich die Blaukehlchen, in zwei bis drei Tagen alle eingehen. Um dies zu vermeiden, bereite man ein gutes Mischfutter aus trockenen Ameisenpuppen, geriebner Möre, Weißwurm, abgekochtem, geriebnem Rinderherz oder magerm Rindfleisch, süßem, geriebnem Käsequark, und schneide einige Mehlwürmer, und wenn thunlich auch Schaben (sog. Schwaben oder Russen) und ähnliche Hausinsekten darunter, und die Vögel werden sehr bald das Mischfutter fressen, ohne dabei zugrunde zu gehen. Freilich muß anfangs das Beimengen von zerschnittenen Würmern und den obengenannten Käfern mehrmals im Tag erneuert werden, und zwar jedesmal in einer nicht gar zu großen Menge, damit dem Vogel gleichmäßig seine Freßlust erhalten bleibt, da er dann um so eher von dem Mischfutter nascht. Am ehesten picken die Vögel den Käsequark heraus, und fressen dieselben einmal diesen einen Theil des Mischfutters, so ist ihre vollständige Eingewöhnung auch als vollkommen sicher zu erwarten. Ich kann deshalb jedem rathen, bei der Einfütterung der fraglichen Vögel den Käsequark nicht fehlen zu lassen. Wer in der Lage ist, sich kleine Engerlinge zu verschaffen, was im März oder April keine großen Schwierigkeiten macht, dem wird die Eingewöhnung noch viel leichter, da beide Vogelarten die Engerlinge gern fressen und diese denselben meiner Beobachtung nach auch nicht schaden.

Sind Blaukehlchen und Rothkehlchen einmal eingewöhnt und futterfest, so genügen während ihrer Singzeit fünf bis sechs Mehlwürmer täglich; ist ihre Brunstzeit vorüber, so bedürfen sie der Mehlwürmer nicht mehr, es schadet ihnen aber auch nicht, wenn sie außer ihrer Singzeit zuweilen einige Stücke bekommen.

Feldlerchen, Haidelerchen und Kalanderlerchen, sofern es Frischlinge sind und mit Mohn, Hirse und ähnlichen Sämereien gefüttert

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Ich hielt mich in Babince drei Jahre auf. In den dortigen Eichenwäldern kamen die Sprosser zwischen dem 19. und 24. April an. Im ersten Jahr hörte ich dort den ersten am 23., im zweiten am 20. und im dritten am 22. April.

Da mir das Ueberwintern mehrmals an einzelnen Sprossern mißglückt war, so beschränkte ich mich zuletzt darauf, gleich nach ihrer Ankunft einige zu fangen, und sie, sobald die Zeit der Minne und des Gesangs vorüber war, wieder freizulassen. Denn der größte Reiz bestand für mich, und besteht noch heute in dem Belauschen der ersten schüchternen, aber im geschloßnen Raum entzückend klingenden Gesangsversuchen Neugefangener, die sich ja in einem stillen, versteckbietenden Stübchen sehr rasch eingewöhnen. Im letzten Frühjahr meines dortigen Aufenthalts hatte ich ihrer zwei frischgefangene in einem ziemlich kleinen, einfensterigen Zimmer untergebracht. Dasselbe war reichlich mit großen, grünenden Weiden- u. a. Zweigen bestellt, die in mit Wasser gefüllten Töpfen standen. Vor einer Ecke des Zimmers, nächst dem Fenster, befand sich eine große Kiste, dahinter Geäste und Gezweige, und dort hielt sich stets der eine von den Sprossern auf. In einer andern Ecke, im Hintergrund des Zimmers, wo der Ofen stand, der gleichfalls rund umher mit Aesten und Zweigen dicht bestellt war, hatte der andre seinen Stand gewählt. Ich fütterte sie mit frischen Ameisenpuppen, an denen dort Ueberfluß war, und gab ihnen außerdem auch noch Mehlwürmer. Sie schlugen köstlich, wenn auch der Schlag stets ein bischen gedämpft blieb. Das Fenster war zur Hälfte offen und vergittert. Bei Nacht hörte ich sie oft im Nebenzimmer und auch außen unter dem Fenster, während der Schlag der vielen anderen aus dem Wald herüberdrang, ruhelos in der Stube hin- und herfliegen, und jedesmal, wenn einer der beiden gegen das Gitter anflog, schlug er laut eine seiner Strofen. Diese klangen aber nichts weniger als weich und angenehm, sondern im Gegentheil sehr hart, rauh und schrill, und machten den Eindruck, als wenn die Vögel sie nur im Zorn und Unmuth über ihre Gefangenschaft ausstießen. Bei Tag sangen sie dann wieder ruhig, rein und schön.

Obwol in dem Gezweig der wenigen das Haus umgebenden Bäume und Büsche sich gewöhnlich keine Sprosser aufhielten, sondern nur in dem gegenüber-

werden, sollen im Frühjahr täglich vier bis sechs, die Kalanderlerche wegen ihrer Größe auch acht bis zehn Mehlwürmer erhalten. Bei obigem Futter halten sich jedoch die Lerchen für die Dauer schlecht, und man soll daher wenigstens auch noch trockene Ameisenpuppen beigeben. Besser ist es allerdings, die Vögel gleich an gutes Mischfutter zu gewöhnen, an welches sich dieselben ohne alle Mühe bringen lassen und dann mit drei bis vier Mehlwürmern täglich genug haben. Nach der Gesangszeit läßt man auch bei den Lerchen die Mehlwürmer besser gänzlich weg.

Von den Drosselarten sind inbezug auf Fütterung mit Mehlwürmern alle gleich zu behandeln. Für die Singdrossel, Schwarzdrossel, Blaudrossel und Steindrossel, die ja hauptsächlich als Stubenvögel gehalten werden, genügen acht bis zehn Stück für den Tag, solange sie singen. Aber auch nach der Brutzeit vertragen sie täglich einige Stück, sofern sie gesund sind und sonst nahrhaft gefüttert werden.

Eine im Vergleich zu den Drosseln verhältnißmäßig große Zahl Mehlwürmer vertragen die Stare. Diese Vögel können auch außer ihrer Singzeit eine beträchtliche Menge dieser Insekten-Larven verzehren, ohne daß ihr Wohlbefinden dadurch in Frage gestellt würde. Nothwendig für die Stare sind jedoch in der Singzeit ebenfalls nur acht bis zehn Stück für den Kopf und Tag, und außer dieser Zeit vier bis fünf Stück täglich mehr als genügend.

Der Pirol, welcher bekanntlich im Winter mausert, bedarf vom Dezember ab täglich 20 bis 30 Mehlwürmer, sonst bleibt er in der Mauser stecken oder federt garnicht.

Alle Drosseln und größeren Vögel, wie Stare, Flüevogel u. a., gewöhnt man als Frischfänge mit Hilfe der Mehlwürmer ungemein leicht ans Mischfutter und verfährt dabei ebenso, wie oben rücksichtlich der Blau- und Rothkehlchen angegeben ist. Stehen dem Liebhaber bei dieser Fütterung auch Engerlinge zur Verfügung, so ist es noch um so besser.

Eine sehr wichtige Rolle spielen die Mehlwürmer auch bei der Verpflegung der Meisen. Dieselben sind bei diesen Vogelarten durchaus Bedürfniß, da sie sonst weder an ein Mischfutter gewöhnt, noch bei Hartfutter (Hanf, Nüsse, Bucheln u. a.) dauernd am Leben erhalten werden können. Alle Meisen, mit alleiniger Ausnahme der Schwanzmeise, zerhacken die Würmer, während sie dieselben mit dem Fuß auf das Sprungholz niederhalten, durch Schnabelhiebe und fressen dieselben dann stückweise auf oder sie saugen deren Inhalt langsam aus.

Jede Meise verträgt mindestens 10 Mehlwürmer im Tag, während der Parungszeit auch 15 Stück, Kohlmeisen auch noch mehr, und solche bedingen, wie bereits erwähnt, das Wohlbefinden und die Erhaltung des Vogels. Die Meisen sind fast die einzige Vogelgattung, welche das ganze Jahr hindurch mit Mehlwürmern gefüttert werden kann, ohne hierdurch Schaden zu leiden.

Auch den Meisen kommen als Ersatz der Mehlwürmer Engerlinge sehr gut zu statten. Sie stürzen sich auf dieselben mit wahrer Vernichtungswuth und tödten zuvor alle, ehe sie dieselben zerhacken und auffressen. Wer viele Meisen hält, sollte niemals versäumen, sich rechtzeitig mit einem Vorrath von Engerlingen zu versehen, umsomehr, als dieselben in

---

liegenden, 200—400 Schritte entfernten Wald, so bemerkte ich doch einigemal am frühen Morgen, wenn noch keine Menschen um das Haus herum beschäftigt waren oder an demselben vorübergingen, einen oder den andern Sprosser, der nicht nur im nächsten Gesträuch sich umhertrieb und darin schlug, sondern auch von außen öfter gegen das Gitter am Fenster flog, und sich einige Augenblicke lang da anklammerte, als wolle er mit Gewalt zu den Stubenbewohnern, seinen Stammsangehörigen, hineindringen, ihnen einen Besuch zu machen oder Händel mit ihnen anzufangen. Dabei muß ich bemerken, daß er, um dies auszuführen, ziemlich weit über die Straße und den Hof zu fliegen gezwungen war, die ihm nicht den geringsten Schutz oder Versteck boten, sowie auch unmittelbar vor dem Haus (mithin also auch vor dem in Rede stehenden Fenster) kein einziger Baum oder Strauch sich befand. Das ist doch den Gewohnheiten eines Sprossers gänzlich zuwider!

An jenen beiden Gefangenen habe ich mich mit eigenen Augen überzeugt, wie erstaunlich, ich möchte fast sagen erschrecklich und fürchterlich groß die Hitze und der Haß ist, mit welchem zwei Männchen dieser Vogelart mit einander kämpfen, und wie einer den andern buchstäblich zu tödten imstande ist. Ich hatte ja vorher schon öfter zwei oder mehrere Sprossermännchen in einunddemselben Raum beisammen gehalten, und oft mehr oder weniger arge Balgereien unter ihnen bemerkt und angesehen; aber nie hatten diese ein schlimmes Ende genommen, immer hatten sich die betreffenden schließlich aneinander, an die Verhältnisse und Umstände gewöhnt, und jeder sich ordnungsgemäß auf sein einmal behauptetes kleines Gebiet beschränkt. Nicht so jene beiden. Ich hoffte stets auch noch von ihnen, sie würden sich vertragen lernen, aber vergeblich. Die Kampfeswuth und -Erbitterung stieg bei ihnen aufs Höchste. Es ist zu viel Zeit darüber vergangen, als daß ich mich auf alle Einzelheiten ihrer Fehden genau besinnen sollte, um dieselben heute noch ausführlich beschreiben zu können. Ich weiß nur mehr so viel, daß es ungemein anziehende und fesselnde Schauspiele für mich waren, und die Beobachtungslust dabei so sehr wuchs, daß ich, zu meiner Beschämung sei es gestanden, alle Befürchtungen, alles Mitleid mit dem Schwächern, oft Besiegten, beiseite ließ und vergaß, und nur mehr darauf bedacht, gespannt war, wie das enden würde.

(Fortsetzung folgt).

einem geräumigen Gefäß, das man zur Hälfte mit feuchter Gartenerde füllte, Monate lang lebend und frisch bleiben und sohin nicht nur ein sehr gutes, sondern auch ein sehr billiges Ersatzfutter für die Mehlwürmer bieten.

Wichtig sind die Mehlwürmer ferner noch bei der Fütterung der Edelfinken. Man gibt einem Finken von Neujahr ab täglich zwei bis vier Stück und vermehrt ihre Zahl nach und nach bis zu zehn Stück, sobald der Vogel einmal schlägt. Zum Frühjahr können die Mehlwürmer auch durch frische Ameisenpuppen ersetzt werden, die man dann als Beigabe zu den gebräuchlichen Sämereien dem Vogel bis zur Vollendung seiner Mauser weiter bietet. Die Ameisenpuppen, wenn auch trocken, sind dem Fink überhaupt zuträglich und können auch im Winter fortgefüttert werden. Er liebt auch zum Theil ein gut zubereitetes Weichfutter, und bekommt er ein solches, so ersetzt es einen Theil der Mehlwürmer, und deshalb sind letztere ihrer Zahl nach entsprechend herabzusetzen.

Die Beigabe von Weichfutter, Mehlwürmern und Ameisenpuppen verlängert erheblich die Lebensdauer des Edelfink während seines Käfiglebens und entspricht auch seiner Lebensweise im Freien, wo er unter allen Kegelschnäblern sich wol am meisten von Insekten ernährt.

Dies sind im Wesentlichen die Wahrnehmungen, die ich inbezug auf eine zweckmäßige Fütterung mit Mehlwürmern sowol an meinen eigenen Vögeln, als auch an jenen vieler anderen Liebhaber während der Dauer meiner langjährigen Erfahrungen gemacht habe, und die geehrten Leser dürfen darum versichert sein, daß sie niemals fehlgreifen, wenn sie mit Rücksicht auf die Menge und Zeit ihre gefiederten Lieblinge in gleicher Weise mit Mehlwürmern füttern werden.

Erntges'sche Primasänger.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Wie ich schon früher gesagt habe, liegt es durchaus nicht in meiner Absicht, den Erntges'schen Hohlrollerstamm zum ausschließlichen Modestamm machen zu wollen, und ebensowenig will ich die Behauptung aufstellen, nur Erntges allein vermöge solche Sänger heranzubilden oder nur er sei im Besitz solcher. Ich bin vielmehr überzeugt, daß wir einige, wenn auch wenige Züchter mit ähnlichen Erfolgen neben Erntges nennen könnten. Es ist nach meiner Ansicht kaum möglich, einen genauen Maßstab zu schaffen, um den Werth der einzelnen Gesangstouren und Stämme gegen einander abzuwägen. Der Geschmack ist ja so sehr verschieden, daß man füglich annehmen kann, ein genaueres, nach allen Seiten hin wohlerwognes Urtheil besitzt eigentlich Niemand; denn es müssen gerechterweise alle Stammgesangseigenthümlichkeiten mit erwogen werden. Ich bin der Ansicht, daß wir zur Zeit schon eine recht stattliche Zahl von Züchtern vorzüglicher Stämme besitzen; indem aber bis jetzt immer nur ein Name in aller Mund genannt wurde, konnten diese nicht zur verdienten Geltung gelangen. Außerdem aber sind die Liebhaberkreise zur Zeit über alle Maßen verwöhnt. Während früher ein oder einige Fehler sonstiger großer Vorzüge halber gern übersehen wurden, hört der Liebhaber jetzt zunächst nicht auf die Vorzüge eines Gesangs; seine ganze gespannte Aufmerksamkeit ist vielmehr in erster Linie darauf gerichtet, etwaige Fehler zu entdecken, und so werden wol oft genug Fehler gefunden oder vermuthet, wo solche entweder nicht vorhanden sind, oder gegenüber den sonstigen Vorzügen nicht in Betracht kommen sollten. Solche Liebhaber vergällen sich vonvornherein alle Freude, oft selbst an den schönsten Sängern. Man sollte doch immer auch berücksichtigen, daß es ein Thier ist, an das man so verwöhnte Anforderungen stellt, und daß es für alles Schöne in der Welt auch eine Grenze gibt. Solche Liebhaberei hat es auch zu Wege gebracht, daß wir allerdings fehlerlose Sänger besitzen, aber nur solche, die oft genug nur drei oder wol gar zwei wirklich verschiedene einzelne Gesangstouren bringen; sie ist aber auch Schuld daran, daß die herrlichsten Gesangsstücke im Kanariengesang nach und nach ganz verschwunden sind.

Alle Kenner müssen mir darin beistimmen, daß dem alten Erntges unter allen jetzt lebenden Züchtern demnach die Palme gebührt, denn sein Verdienst ist insofern größer, als wir ihm die Ueberlieferung seines herrlichen, vielseitigen Hohlrollerstamms aus einer frühern, längst vergangnen Zeit zu danken haben, während alle sonst noch hervorragenden lebenden Züchter neben ihm ihre Leistungen auf den vorhandenen Schöpfungen anderer weiter gebaut haben. Erntges überragt mithin auch die größten Züchter der Jetztzeit sämmtlich noch um ein Bedeutendes.

Es sei mir gestattet, hier auf das Zeugniß eines andern Kenners, und zwar des Herrn K. Leber, zurückzukommen. Derselbe sagt über den Erntges'schen Stamm im Jahrgang 1887 der „Gefiederten Welt", Seite 43, Folgendes: „Die Vorzüge der Erntges'schen Vögel sind derart, daß ich oft erkläre, in Pracht, Mannigfaltigkeit und Klangfülle keinen andern Stamm gehört zu haben, der diesem ebenbürtig wäre. Mit Ausnahme der Glucke sind wol alle anderen Touren in ihm vertreten, und zwar von einer Pracht, die ergreifend ist, namentlich in Hohlstücken, wässerigen Kollern, Hohlkollern und kraftvollen Baßparthien von erstaunlicher Tiefe, ebenso von einer Ausdauer im Vortrag, wie selten eine zweite in einem Stamm zu finden ist. Diese Vögel singen in ihrem Gesangskasten bis tief in die Nacht; sogar im dunkeln Zimmer habe ich dieselben singen gehört und jeder zur Winterszeit bei Herrn Erntges gewesene Liebhaber wird diese Aussage bestätigen können, wenn er Abende, wie ich, dort zugebracht hat".

Solche Leistungen sind sicherlich das persönliche Verdienst Erntges'; im übrigen aber würde ich sehr

gern bereit sein, auch die Verdienste anderer leistungsfähigen Züchter anzuerkennen, wenn mir von solchen gleich hervorragende Sänger zur Abhörung und Berichterstattung für die „Gefiederte Welt" übergeben werden; sehr gern würde ich mich solcher Arbeit im allgemeinen Interesse unterziehen und mein Urtheil nach jeder Richtung hin unpartheiisch abgeben im Sinn des Sprichworts: „Dem Verdienste seine Krone".

Im Ernst gesprochen, es würde mir sehr lieb sein, wenn dieser meiner Aufforderung Folge geleistet würde; Herr Dr. Karl Ruß würde solche Aufträge für mich gewiß gern vermitteln, zumal dies der einzige Weg nach meiner Ansicht ist, um die bestehenden Zustände klar überblicken zu können. Ich halte es nicht für richtig, daß alle immer in die Fußtapfen eines Vordermanns treten; es könnten sehr gut mehrere Reihen nebeneinander marschiren. Wenn alle immer nur einem Vorgänger folgen, wird die Reihe so lang, daß die letzten das Tempo verlieren und nicht mehr den richtigen Eindruck von den an der Spitze bestehenden Zuständen erhalten können. Marschiren aber mehrere Reihen nebeneinander, so werden diese kürzer und die Vordermänner sind eher in der Lage, ihre Anleitung auf alle Nachfolgenden auszudehnen.

Zur Verabschiedung des Steppenhuhns*).

Von Professor Dr. Altum.

Kaum war die großartige Einwanderung des asiatischen Steppenhuhns im Frühling des Jahrs 1888 in unsere Gegenden allgemein bekannt geworden, als auch mit geringerer und größerer Bestimmtheit von verschiedenen Stellen her Behauptungen über den Beginn seines Fortpflanzungsgeschäfts laut wurden. Die anfänglich zusammenhaltenden Flüge sollten sich an manchen Orten in Brutpare getheilt und diese ihre Brutplätze fest gewählt haben. Mir persönlich wurde u. a. von einem jungen Forstbeamten eine solche Mittheilung aus der Nähe von Schleswig unter dem sehr dankenswerthen Anerbieten gemacht, von dort her für unsere akademische Sammlung ein oder das andre Ei zu besorgen, wenn ich nicht vorzöge, mit dem betreffenden Forstschutzbeamten selbst in Briefwechsel zu treten. Die Thatsache, daß der fremde Gast sein Brutgeschäft bei uns im laufenden Frühling und Sommer ausführe, war mir nach der stärkern Entwicklung von drei unter den zahlreichen winzigen Eierstockeiern (Follikel), wie ich solche Ende April und Anfang Mai bei sechs Hennen festzustellen Gelegenheit hatte, damals keineswegs zweifelhaft. Hatten doch auch vor 25 Jahren vereinzelte Pare, wenngleich nur in Küstenstrichen (Holland, Dänemark) gebrütet. Bei Herrn W. Bädecker, dem bekannten Herausgeber des prachtvollen Eierwerks, hatte ich selbst eines der damals daselbst gelegten Eier gesehen. Andrerseits aber war ich aus Gründen, deren Erörterung hier zu weit führen würde, der festesten Ueberzeugung, daß wir nie und nimmer trotz der augenblicklich übergroßen Anzahl der Fremdlinge und trotz der allersorgfältigsten Schonung dieser ersten Brutvögel Aussicht auf dauernde Einbürgerung eines neuen Jagdgeflügels bei uns haben könnten, daß folglich die Fortnahme einzelner Eier, bzl. Gelege ohne alle weiteren Folgen sei. Dieser meiner Ueberzeugung gab ich öffentlichen Ausdruck*). Allein die ganze Jägerei war andrer Ansicht, und die Ornithologen stimmten erst recht in den Ruf „Schutz und Schonung zum Zweck der dauernden Ansiedlung des Steppenhuhns" ein. Gewiß war solche Schonung zu empfehlen, wenn auch nur zur genauern Beobachtung des Verhaltens der Vögel beim Fortpflanzungsgeschäft, sowie der jungen Brut u. drgl. Und andrerseits war es allerdings unmöglich, schlagende Beweise gegen eine längre Ansiedlung vorzubringen; ich mußte sogar zugeben, daß sich in dem folgenden Jahr (1889) vielleicht noch vereinzelte Pare wieder einstellen könnten, dann aber sicher zum letzten Mal. — Wollte ich unsrer Sammlung Steppenhuhneier, vielleicht gar ein Dunenjunges sichern, so war es die höchste Zeit. Durch jenes Anerbieten veranlaßt, entschloß ich mich daher, mich sofort an die Königliche Regierung zu Schleswig mit der Bitte um nähere Angabe der Bezirke zu wenden, in denen sich diese Gäste häuslich niedergelassen hätten. Doch gerade da erscheint die bekannte, den unbedingten Schutz des Steppenhuhns betreffende Verordnung dieser selben Regierung für ihren Bezirk und bald darauf die Ministerialverfügung für das ganze fiskalische Areal des Stats. Wenn ich jetzt noch Steppenhuhneier erhalten wollte, so konnte ich mir aus Naturalienhandlungen asiatische, das Stück für 27 Mk., kaufen, um welche ich jedoch zur Bereicherung unsrer Sammlung keineswegs verlegen war. Die einzige Gelegenheit, inländische, durch Angabe von Fundort und Datum noch besonders werthvolle Steppenhuhneier zu bekommen, war verschwunden und kehrte sicherlich im nächsten oder in einem der nächsten Jahre nicht, wahrscheinlich nie wieder zurück.

Doch unverhofft rasch konnte ich mich über dieses Mißgeschick trösten. Die Erwartung zahlreichen Brütens unserer so sehr geschützten Gäste wurde nämlich im Verlauf des Sommers rasch fortschreitend herabgestimmt, auch nicht eine einzige dafür sprechende Thatsache irgendwo aufgewiesen; Redensarten und lere Behauptungen nebst Verwechslung von Wachtelkönig- mit Steppenhuhneiern und von alten, in der Mauser stehenden Hähnen mit jungen Vögeln konnten jenen Mangel an Thatsachen nicht ersetzen. Das anfänglich allgemeine, sehr laute Lied von neuem Jagdgeflügel erklang nur mehr vereinzelt und matt, schließlich kaum hörbar. Allein aus der Provinz Schleswig-Holstein fanden bis noch in den

*) Mit Bewilligung des Herrn Verfassers aus der „Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen" entnommen.

*) Ich hatte später die Freude, in der Stettiner Ornithologischen Zeitschrift einen vom Herrn Oberforstmeister v. Varendorff im Juni zu Stettin gehaltnen Vortrag zu finden, in welchem sich dieser sehr zuverlässige Kenner der heimischen Vogelwelt unter Anführung von Gründen in ganz gleichem Sinn ausgesprochen hat.

Spätherbst hinein, wenigstens über das Brüten des Steppenhuhns daselbst im Sommer 1888, namentlich aus der Nähe von Schleswig, sehr genaue Mittheilungen durch verschiedene Zeitungen, besonders durch die „Schleswig'schen Nachrichten", und somit eine weitere Verbreitung. Betreffende Zeitungsausschnitte erhielt ich von verschiedenen Seiten. Dies veranlaßte mich zu der Bitte an den Oberforstbeamten der Königlichen Regierung zu Schleswig, Herrn Oberforstmeister Hahn, um seine gefällige Vermittlung zur endgiltigen Aufklärung dieser hartnäckigen, mir mehr als auffälligen Behauptungen. Auf Veranlassung dieser Bitte wurde von der genannten Königlichen Regierung an sämmtliche 15 Oberförster ihres Bezirks, sowie an den Königlichen Dünenaufseher Hansen auf Amrum ein sehr sachgemäß entworfner, 19 Rubriken enthaltender Fragebogen zur Beantwortung gesandt und dieses ganze Material ausgefüllt in Urschrift mir zur weitern Verarbeitung unter dem 5. April v. J. gütigst eingesandt. Diese durchaus zuverlässigen, ohne Zweifel auch weitere forstliche, bzl. jagdliche Kreise interessirenden Ermittlungen mögen nebst einigen anderweitigen Bemerkungen hier folgen.

Die Steppenhühner trafen im Regierungsbezirk Schleswig im allgemeinen gegen Ende April und im Mai, am frühesten (ein Fall) Ende März, am spätesten (ebenfalls ein Fall) im Juni ein. Eine vereinzelte, gänzlich abweichende Angabe: „Spätherbst 1887" beruht ohne Zweifel auf Irrthum. In den beiden Bezirken Reinfeld und Sonderburg wurden diese Gäste überhaupt nicht beobachtet. Im ganzen mögen sich in den übrigen Bezirken gegen 50 Schwärme gezeigt haben, deren Stärke je auf 20, 25, 30, 40 bis 60 Köpfe geschätzt wurde. Im Bezirk Flensburg erschienen anfänglich kleinere Flüge von nur 7—10 Stück, später, wol nach Vereinigung dieser und anderer, nur eine einzige Schar von 4—500 Köpfen. Im Bezirk Drage traten die Flughühner anfangs (Mitte April) parweise, dann zu drei bis elf, im Juni zu 50—200 Stück auf. Auch wurde wol (Neumünster im Nachsommer) ein einzelnes Huhn oder (Apenrade im Juni) ein Par angetroffen. — Alles das stimmt vortrefflich mit den Vorkommnissen an zahlreichen anderen Orten, einschließlich der im Jahr 1863 festgestellten. Die Flüge ziehen unruhig umher, vereinigen und trennen sich, einzelne Vögel werden aus irgendwelcher Ursache, etwa durch Raubvogelangriff u. drgl., abgesprengt, kleinere Flüge bis auf wenige Stücke vermindert.

Der Aufenthalt der Fremdlinge währte in den Bezirken Rendsburg und Trittau nur zwei bis drei Wochen, im Bezirk Eismar bis Herbst, in den Bezirken Flensburg und Hadersleben bis Mitte August; in Flensburg wurden jedoch noch am 20. Dezember 12 Stück gesehen. Im Bezirk Bordesholm waren sie zu Anfang der Hühnerjagd verschwunden, doch im Bezirk Apenrade zu dieser Zeit noch vorhanden; in den Dünen der Insel Amrum verweilten sie bis Mitte November, wurden jedoch alsdann im Bezirk Drage nicht mehr angetroffen. Nach Mittheilung eines Hofbesitzers und Jagdpächters in der Nähe von Schleswig waren die Hühner noch in der Mitte Februar (1889) daselbst anwesend, und auch auf Amrum trieb sich noch am 12. Februar ein einzelnes Steppenhuhn in den Dünen umher. (Eine hiermit übereinstimmende Angabe, Anwesenheit dieser Fremdlinge noch im Februar, wurde mir auch aus Oldenburg von dem dortigen Direktor der Großherzoglichen Museen, Herrn Wiepken, gemacht). — Aus allen diesen Mittheilungen ist lediglich das planlose Umherschweifen unserer Gäste ersichtlich. Nichts spricht für gesetzmäßig geordnete Lebenserscheinungen, wie wir solche so scharf ausgeprägt bei unseren einheimischen Vögeln, namentlich bei den Zugvögeln, alljährlich beobachten. Eine neue Heimat hatten jene im verfloßnen Sommer (1888) bei uns dadurch nicht gefunden. Als Fremdlinge waren sie gekommen, Fremdlinge geblieben, als Fremdlinge allmählich wieder verschwunden. (Schluß folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Eine **schneeweiße Waldschnepfe** mit regelrechten Augen, aber hellem Stecher und röthlichgelben Ständern wurde, wie der „Weidmann" berichtet, am 8. November von Herrn Professor Eduard Speer auf der Suche unweit Crajova in Rumänien erlegt. Das werthvolle Stück war für das Kronstadter Museum bestimmt, ging jedoch leider durch Verschleppungen auf der rumänischen Post zugrunde.

Mancherlei.

Eine Anzahl der alljährlich auf der Spree, gegenüber vom Berliner Börsengebäude überwinternden **Möven**, die ihre Winterherberge schon verlassen haben, ist wieder hierher zurückgekehrt. Die Möven bevölkern wiederum die Gegend der Friedrichsbrücke beim Packhof, und es gewährt ein reizendes Bild, die geschäftigen Fischer im Sonnenschein blitzschnell über die Wasserfläche dahin segeln zu sehen. Ueber eine interessante Eigenart von ihnen wird noch Folgendes geschrieben: Sobald der Menschenverkehr für einige Zeit aufhört, verschwinden die Vögel und kommen wieder, sobald dieser Verkehr von Neuem beginnt. Unlängst konnte man dies am Mühlendamm bemerken und vor wenigen Tagen am Engelbecken; dort verschwanden die Möven plötzlich, als mit den Rammarbeiten am dortigen Uferbau aufgehört wurde, und kamen bald nach dem Wiederbeginn der Arbeit zurück. Jetzt werden die Vögel dort regelmäßig von dem Aufseher der Badeanstalt gefüttert. („Neue deutsche Jagdzeitung").

Briefliche Mittheilungen.

. . . Vielleicht interessirt es Sie auch, zu hören, daß wir in unseren Dünen einen kleinen Bestand Rebhühner haben. Wir haben vor fünf Jahren fünf Pare aus Böhmen kommen lassen, wovon wir sieben Stück lebend und gesund aussetzen konnten; im Herbst darauf zählten wir schon zwei Ketten von zusammen 27 Stück und den jetzigen Bestand schätzen wir auf reichlich hundert Stück. Die Hühner sind stets recht wohlgenährt und schwer, und scheinen mit Vorliebe den Samen einer niedrigen Dünenblume zu fressen, deren Körner schwärzlich und von Form wie Hirsenkörner sind, in Hülsen etwa ein Zoll Länge, welche zu dreien vogelfußartig am Stiel gewachsen sind. Bebautes Land haben wir hier sehr wenig, auch finden wir die Hühner selten auf dem Feld, viel häufiger in begrasten Dünen-Thälern; die Kriechweide und der lange Sandhafer bieten ihnen guten Schutz und Nistgelegenheit;

zeitweilig wird auch wol ein Nest im Getreide gefunden; eine Kette von 14 Stück hat sich die ganze Jagdzeit über in dem Bezirk weit östlich vom Leuchtthurm, wo noch niemals geackert wurde, ständig aufgehalten. Auch Hasen halten sich gern in hohen, nur mit Sandhafer bewachsenen Dünen auf, vielmehr wie in den niedrigen mit Mos, Flechten und Haide bewachsenen; das Wildbret ist sehr schmackhaft und würziger, wie dasjenige der Marschhasen vom Festland. Da unsere Jagd ganz getrennt von aller Welt ist und ein Zulauf aus anderen Gegenden nicht stattfinden kann, so wird dieselbe sehr schonend ausgeübt, sonst hätte das Vergnügen bald ein Ende. Wir suchen zur Auffrischung einige Hasen lebend anzukaufen, haben aber trotz vieler Mühe keine bekommen können bis jetzt*). Die Wasserjagd ist hier schlecht, wol des vielen Fremdenverkehrs wegen und weil man auf den Watten (wo sich freilich vielerlei Volk aufhält) gar keine Deckung findet. Die früher in den Dünen sehr zahlreichen Kaninchen wurden auf Anordnung der Behörde vor etwa zehn Jahren ausgerottet, weil sie den Dünen und dessen Sandhafer, hier „Helm" genannt, arg schaden sollten. Jetzt sind wieder welche da, diese sind aber von zahmen Thieren aus den benachbarten Häusern dahin gekommen, wir gedenken sie nächstens abzuschießen. Jetzt will ich aber aufhören, es sollte mich sehr freuen, wenn ich Ihnen für diese kleinen Mittheilungen einiges Interesse abgewonnen hätte. Daniel Eils auf Norderney.

Aus den Vereinen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Dresden, sechsundzwanzigste allgemeine Geflügelausstellung, 15.—17. März.
Bautzen, Geflügelzüchterverein, zehnte allgemeine Geflügelausstellung, 21.—24. März.
Eisenach, Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz, 22.—24. März.
Sangerhausen, Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz, 22.—24. März.
Straßburg, vierte Wander-Ausstellung der Deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft (Gartenbauausstellung), 5.—11. Juni.

Anfragen und Auskunft.

Frau Oberst M. Volquartz: 1. In Milch aufgeweichtes Brot ist allerdings durchaus kein zuträgliches Futter für einen Graupapagei, und es war immerhin ein schöner Erfolg, daß Sie ihn aus dem kläglichen Zustand, in welchem Sie ihn erhielten, zur vollständigen und schönen Befiederung bringen konnten. 2. Stecken Sie ihm ein großes Stück Sepia oder Tintenfischbein nur immer zwischen die Sprossen; sobald er das Bedürfniß fühlt, wird er sicherlich daran zu nagen beginnen. 3. Die Blätter vom Oleanderbaum und auch wol von manchen anderen Ihrer Stubenpflanzen sind sicherlich für den Papagei nicht zuträglich; aber wenn sie ihm wirklich schädlich geworden, so wäre eine Erkrankung doch zweifellos sogleich eingetreten. Jetzt nach einem Jahr dagegen kann von einer solchen Nachwirkung sicherlich nicht mehr die Rede sein. Das Abknabbern der Federn — glücklicherweise ist es ja nicht Selbstrupfen wie Sie schreiben — muß durchaus in ganz anderen Ursachen begründet liegen. Diese aber sollten Sie mit Hilfe meines Buchs „Die sprechenden Papageien" doch jedenfalls feststellen können. Als Mittel, welche vonvornherein Erfolg versprechen, rathe ich: erstens Durchpusten des Gefieders täglich einmal vermittelst eines kleinen Blasebalgs; zweitens strengste Regelung der Ernährung, bzl. Fütterung nach meinem genannten Buch; drittens und hauptsächlich viele anhaltende, liebevolle und sachgemäße Beschäftigung Ihrerseits mit dem Papagei, wiederum nach den Anleitungen des Buchs.

Herrn Freiherr von Trotha: 1. Wie es scheint, haben Sie doch nicht die zweite, neue Auflage meines Buchs „Die sprechenden Papageien", denn in derselben sind ja alle Krankheiten dieser Vögel, soweit bisher Erfahrungen vorliegen und so weit wir eben nach menschlichem Wissen bis jetzt zu urtheilen vermögen, sorgfältig berücksichtigt und sachgemäß-übersichtlich zusammengestellt. Wenn wir billig urtheilen wollen, so wüßte ich in der That nicht, worüber wir uns noch beklagen sollten. Bedenken wir, daß das Wort: unser menschliches Wissen ist Stückwerk, doch auf keinem andern Gebiet so inhaltschwer zur Geltung kommt, wie auf dem der innern Medizin, daß einer unserer hervorragendsten Gelehrten, Dubois-Reymond, unverhohlen in einer öffentlichen Rede das Wort des Alterthums zum eigenen gemacht hat: „wir wissen nichts und wir werden nichts wissen", bedenken wir weiter, daß dies auf einem der bedeutsamsten Gebiete menschlicher Forschung rückhaltlos geschehen ist — so werden Sie zugeben müssen, daß wir in der That in der Ergründung der Vogelkrankheiten im allgemeinen und der Papageienkrankheiten im besondern weit genug gekommen sind. Vor Uebertreibungen und Künsteleien uns zu hüten, haben wir alle Ursache, und der von Ihnen vorgeschlagne Weg, weiteres Material, wenn ich so sagen darf, inbetreff der Vogelkrankheiten zu gewinnen, könnte denn doch leicht auf gar schlimme Abwege führen. Dabei würden sich zweifellos nur zu viele Unberufene hineinmischen, und dann wäre es keine Kleinigkeit, die Spreu vom Weizen, die Wahrheit von Fantasiegebilden oder auch nur Uebertreibungen zu trennen. Da will ich doch nur lieber ruhig bei dem bleiben, was mir einerseits wirkliche Vogelfreunde und -Liebhaber aus ihren einfachen, lebenswahren Erfahrungen mittheilen und was ich selber andrerseits durch gewissenhafte Studien und Erforschungen gewinnen kann.

Herrn Wilhelm Conraetz: Sie finden vortreffliche Hinweise zu derartigen Einbürgerungsversuchen in dem praktischen, bereits in zweiter Auflage erschienenen Buch „Anleitung zur Züchtung und Ansiedelung von Nachtigalen auf Grund eigener Erfahrungen" von Theodor Köppen (Berlin, Otto Janke). Was darin über die Nachtigal gesagt ist, gilt auch durchaus über den Sprosser. Dringend abrathen muß ich dagegen, daß Sie künftighin in den Anlagen des Herrn Fr. Falz-Fein Sprosser mit verschnittenen Flügeln fliegen oder laufen lassen. Das thut in der Regel ganz und gar nicht gut. Bedenken Sie nur, daß ein solcher derartig wehrlos gemachter Vogel selbst solchem Raubzeug wie ein kleines Wiesel oder gar eine Ratte rettungslos zum Opfer fällt, so werden Sie die Richtigkeit meiner Behauptungen wol einsehen müssen. Die Rathschläge des Herrn Köppen beruhen nicht allein auf umfassender Kenntniß, sondern auch liebevoller Naturbeobachtung.

Herrn Dr. Bauer: Ueber die Ursachen der sog. abnormen Färbung, wie sie bei den verschiedensten Vögeln vorkommt, sind wir ja noch keineswegs völlig im Klaren. Wenn Vögel in der Gefangenschaft ein andres Kleid bekommen, so wird dies wol fast regelmäßig in den Einflüssen der mehr oder weniger nicht naturgemäßen Fütterung begründet liegen, zuweilen vielleicht auch in den Licht- und Luftverhältnissen, so namentlich im Mangel an ausreichendem Sonnenschein, in zu geringem Gehalt der Luft an Sauerstoff. Immerhin müßten wir eigentlich annehmen, daß der Vogel in solchen Fällen doch mehr oder minder erheblich leidet. Wenn Sie aber im Gegensatz schreiben, daß Ihr Rothkehlchen so herrlich singt, wie nur eines seinesgleichen, namentlich schön nachts bei Licht und den lieblichen Frühlingsschlag voll und schön austönen läßt, während es doch in der letzten Mauser weiße Schwingen und zum Theil auch Schwanzfedern erhalten hat und seltsamerweise garnicht wie ein andres Männchen lockt, so können nach meinem Urtheil zwei Fälle obwalten. Entweder ist der Vogel trotz des schönen Gesangs doch kein Männchen, sondern ein altes kräftiges Weibchen und dafür spricht der leise, besonders nachts lieblich ertönende Gesang, oder der Vogel ist wol gar ein Zwitter. Ob die erwähnte Weißfärbung sodann durch irgendwelche Fütterungs- und Verpflegungsursachen hervorgerufen oder bereits infolge höhern Alters eingetreten, das läßt sich ja ohne nähere Kenntniß der obwaltenden Verhältnisse nicht feststellen. Vielleicht gelingt dies Ihnen, wenn Sie Ihre Verpflegung des Rothkehlchens mit der in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II angegebnen vergleichen.

Herrn Gustav Adolf Müller: 1. Die Angaben, bzl. Behauptungen inbetreff der künstlich zu Schecken gemachten oder, wie man früher zu sagen pflegte, tapirirten Papageien, finden wir schon seit alter Zeit her in der einschlägigen Literatur. Viele Reisende und Forscher, so auch Alexander

*) Wenden Sie sich an Herrn Eb. Pfannenschmid in Emden (Friesland), der sie Ihnen wol liefern wird. D. L.

von Humboldt u. A., haben über diese anscheinend so seltsame Färbung der grünen Papageien, unserer heutigen Amazonen, berichtet; aber keiner von ihnen hat wirklich zuverlässige nähere Angaben über das Tapiriren machen können. Nach meiner festen Ueberzeugung beruht die ganze Geschichte auch lediglich auf Einbildung und Hirngespinnst oder den Flunkereien schlauer Eingeborenen. Die Scheckenfärbung der Amazonenpapageien findet vielmehr ihre Erklärung ganz einfach in dem natürlichen Vorgang, den wir immerfort bei mancherlei Vögeln vor uns sehen: der Bildung von Farbenabänderungen, -Spielarten u. a. 2. Die Färbung der englischen Kanarienvögel durch Fütterung mit rothem Kayennepfeffer hat damit garkeine Aehnlichkeit. Lesen Sie nur gefälligst einmal in meinem Buch „Der Kanarienvogel" über diese höchst interessante Seite der Stubenvogelzüchtung nach. 3. Es ist ganz selbstverständlich, daß Sie die Termitenpuppen, bzl. -Larven ebenso und unter Umständen noch vortheilhafter für die Ernährung von kerbthierfressenden Stubenvögeln oder Weichfutterfressern benutzen könnten, wie unsere Ameisenpuppen, wenn Sie dieselben zweckmäßig nach den Angaben meines „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" behandeln wollten. 4. Auch für die zweckmäßigste Pflege der Tangaren finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel), dritte Auflage, eingehende Anleitung auf Grund aller bisher festgestellten Erfahrungen.

Herrn F. Stephan: Wenden Sie sich an Herrn J. Wegerth, Frankfurt a. M., Katherinenpforte 18, unter einem Gruß von mir, so wird er Ihnen entweder selbst die gewünschten echten Holländer Kanarienvögel ablassen oder doch eine gute Quelle zum Bezug nachweisen. Andernfalls verfolgen Sie hier den Anzeigentheil oder lassen Sie ein btrf. Gesuch einrücken.

Herrn F. Burgers: Lassen Sie sich schleunigst mein Buch „Die sprechenden Papageien" durch eine dortige Buchhandlung beschaffen, denn Sie haben ja garkeine Ahnung von der richtigen Verpflegung eines solchen Vogels, und dadurch eben haben Sie den Graupapagei auch selber krank gemacht. Fleisch muß ein Papagei überhaupt niemals bekommen, das ist ihm entschieden schädlich, ebensowenig taugt für ihn Butterbrot. Die Fütterung mit Hanf allein ist sodann nicht ausreichend. Er muß dazu auch, wie Sie in dem Buch ersehen werden, Mais und trocknes Weißbrot, Zwieback, erhalten, welcher ihm weit gesunder als eingeweichtes Weißbrot ist. Aber ohne Mais zum Hanf kann er für die Dauer nicht in voller Gesundheit und Kraft bestehen. Wahrscheinlich hat der Vogel durch die unrichtige Fütterung einen chronischen Magen- oder Darmkatarrh bekommen, und von diesem würde er dann schon lediglich durch richtige Ernährung geheilt werden. Warten Sie also 8 bis 10 Tage und fragen Sie darauf wieder an.

Frage: Seit dem September vorigen Jahrs habe ich mir eine Anzahl Prachtfinken, Weber u. a., sowie zwei Stiglitze (Männchen) angeschafft; von ersteren sind mir nach kurzem Besitz die meisten eingegangen, wie ich vermuthe an Erkältung in Folge der Reise; ist es doch vorgekommen, daß eine Sendung von Fräulein Hagenbeck die ganze Fahrt von Norddeich bis Norderney, ungefähr eine Stunde, auf Deck des Postdampfers einem schneidigen Nordwind ausgesetzt war! Dies waren hauptsächlich kräftige Webervögel, wären es Astrilde gewesen, dann wäre gewiß keiner lebend angekommen. Bislang habe ich die Vögel bei mir im Geschäft in zwei Käfigen gehalten, vor Zug und Kälte sorgfältig bewahrt, nachts wol nie unter 12 Grad R. gehalten, täglich frisches und gesundes Futter und Badewasser, Trinkwasser genügend erwärmt zweimal täglich verabreicht und im übrigen nach Ihrer Anweisung im „Handbuch" I behandelt; ich beabsichtige jetzt die ganze Gesellschaft nach unserm, nach Süden gelegnen, dreifenstrigen, sonnigen Wohnzimmer in einen etwa 4 cbm haltenden Käfig umzusetzen und mir zu meinem jetzigen Bestand noch ein Par Wellensittiche, ein Par Zebrafinken und einige Pärchen kleine Astrilde (wenn das Wetter wärmer wird) anzuschaffen. Um die eigentliche Züchterei ist es mir weniger zu thun, ich werde aber doch den Käfig mit Nistgelegenheiten nach Ihrer Anweisung im „Handbuch" ausstatten und Versuche anstellen namentlich mit den Wellensittichen, d. h. nur dann, wenn ich unbeschadet einzelner Arten sämmtliche Vögel in dem großen Käfig halten kann. Im eigentlichen Sommer habe ich der Badegäste wegen nicht Platz und Zeit, mich mehr wie dringend nöthig damit zu beschäftigen, für die drei Monate muß Mensch und Vieh sich einschränken! Von allen sind mir die kleinen lebhaften Astrildearten die liebsten, die Nonnen, welche den ganzen Tag über dasitzen und noch dazu scheu sind, kann ich nicht leiden, ebenso wie z. B. meine starken dottergelben Weber, welche im Bewußtsein ihrer Kraft die Stiglitze fortwährend mißhandelten und kleine Tigerfinken bis zum Ermatten verfolgten. Selbstverständlich habe ich diese Ruhestörer gleich herausgenommen und allein eingesetzt und suche diese wieder zu verkaufen; dafür möchte mir ein Pärchen kleinste Weber, welche mit Orangeweber friedlich wohnen und weben, anschaffen. Ich habe auch zwei Bandfinken (Männchen), diese sind recht friedlich, „Bauchredner" habe ich sie scherzweise getauft; sie wurden mir von einem Händler als „Webervögel" geliefert und ein Pärchen Granastrilde sollten Tigerfinken und ein gewöhnlicher Girlitz sollte ein Erlenzeisig sein! Ohne Ihre erschöpfenden Beschreibungen in dem Buch die „Prachtfinken" hätte ich die Fremdländer auch richtig dafür gehalten! Glücklicherweise gibt es auch ehrliche und verläßliche Geschäfte, welche liefern was sie versprechen, sonst stände es schlimm um den Laien in der Vogelliebhaberei. Daniel Eils.

(Antwort in der nächsten Nummer).

Bücher- und Schriftenschau.

„Hönsegaarden" („Der Hühnerhof") wird in Kopenhagen von den „Vereinigten Gesellschaften zur Förderung der Federviehzucht" zweimal monatlich ausgegeben und wird frei allen Mitgliedern zugesendet. Abonnementspreis 3 Kronen jährlich. „Hönsegaarden" erscheint im 10. Jahrgang und bespricht die Pflege und Zucht aller Nutz- und Stubenvögel. In Kopenhagen erscheinend, wird das Blatt nicht allein in Dänemark, sondern auch in Schweden und Norwegen gelesen, und es empfiehlt sich sodann in diesem Blatt für den ganzen Norden zum Verkauf anzubieten. Annonzen, 12 Pf. die Petitzeile, direkt an den Kassirer der Gesellschaften, Herrn Rentier Carlson, Kompagnistræde 22, 1 Sal, Kopenhagen, K.

Briefwechsel.

Herrn Adolf Schoepf, Direktor des zoologischen Gartens in Dresden: Natürlich habe ich dem Vogel hier noch ganz besondern Gesangsunterricht ertheilen lassen — daher die Ueberraschung. Im übrigen Ihnen und Ihrer Frau Gemahlin die freundschaftlichsten Grüße!

Herrn Otto Vogt: 1. Wenden Sie sich auch fernerhin nur stets vertrauensvoll an mich, denn ich bin ja selbstverständlich stets gern dazu bereit, auch in allen Fällen, in welchen die Liebhaber und Züchter in meinen Büchern etwa nicht befriedigende Auskunft finden sollten, solche auch persönlich zu geben. 2. Ihre dritte Frage wollen Sie freundlichst wiederholen, denn in den nur zu großen Stößen von Briefen und Anfragen aller Art ist es nicht leicht, jede einzelne Frage wieder von neuem hervorzusuchen; die Wiederholung ist daher für alle Fälle sicherer.

Herrn S. Risius, Vogel-Einfuhrhandlung in Bremerhaven: Die übersandten Vögel sind ein Par Grundröthel (Fringilla erythrophthalma, *L.*) und ein Weibchen kleiner Soldatenstar (Sturnus Defillippi, *Bonap.*). Die letztre Art ist bisher äußerst selten im Handel, und ich bedaure es sehr, daß Sie nicht ein richtiges Par erhalten haben, denn ein Züchtungsversuch gerade mit diesen Vögeln müßte überaus interessant sein.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 11. Magdeburg, den 13. März 1890. XIX. Jahrgang.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [343]

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [344] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[345] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [346]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Mexikaner Doppelgelbkopf für 50 ℳ zu verkaufen. [347]

H. Rath, Hamburg, 1. Brunnenstr. Nr. 141 I.

Graupapagei.

Verkaufe meinen 3 Jahre alten Graupapagei, prachtvoll im Gefieder, fingerzahm, spricht über 100 Worte in Sätzen, pfeift Signale, singt 2 Lieder, läßt Köpfchen kraulen, gibt Pfötchen und Kuß. Eine wirkliche Seltenheit. Gebe 14 Tage auf Probe. Preis bloß 150 ℳ. [348]

Math. Ade, Schuhmachermstr., **Stuttgart,**
Kannstatterstraße.

Hohl- u. Klingelroller

(Stamm Trute), fehlerfrei, habe in großer Auswahl preiswerth abzugeben. Probezeit gestattet. Zum Wiederverkauf gebe gute Mittelvögel, das Stück 10 ℳ, 2 Stück 18 ℳ, 3 Stück 25 ℳ, ab. [349]

P. Holzky, Köthen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [350]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [351]

Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohlklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [352]

Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [353] Harzer Kanarienvögel.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [354]

W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Empfehle mein Eierbrot, bekannt als vorzügliches Nahrungsmittel für Kanarien und fremdländische Vögel, das Dtzd. 60 Pf., bei Abnahme von 5 Dtzd. 50 Pf. [355]

Carl Henney, Konditor, **Hachenburg.**

Eine Schama-Drossel,

großartiger Sänger, prachtvoll im Gefieder, ganz zahm, ein volles Jahr im Privatbesitz. Preis 80 ℳ (auch Tausch). [356]

Gebr. Winkler, Dresden, Wettinstraße.

500 Par

import. Wellensittiche, sehr schön, flugfähig, starke Zuchtvögel, [357]

Par 8 Mk.

Gust. Schlegel, Chemnitz.

Am 1. April verlege ich mein Hauptgeschäft nach Hamburg, Neuer Steinweg 13/15.

Zu kaufen gesucht:

Männchen von Zaun- und Zippammer (Emberiza cirlus und E. cia), Steinsperling (P. petronia). [358]

Armand Spas, Antwerpen.

Kanarien-Roller,

die besten Hohlroller, liefere von 5—15 *M.* Weibchen von Hohlroller-Stämmen das Stück 1,20 *M.* Garantire für lebende Ankunft. [359]

August Schütz, Klausthal i. Harz.

Vogelbauer u. Nistkästchen

liefere billigst. Illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei. [360]

August Schütz, Klausthal i. Harz.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 *M* bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [361]

C. G. Vodel, Leipzig.

Feine Harzer Hohlroller, Klingel-, Gluck-, Krach-, Knarr-, tiefe Flöte, Schwirr-, gebogene Hohlroller u. s. w., vielfach prämirt, Preis 15 bis 40 *M*, zu haben bei [362]

Jos. Enkirch, Wiesbaden, Schwalbacherstraße 19.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [363] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 *M* = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 *M* = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe

in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [364]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 *M*, 1 Kilo 9 *M* m. Verp., 3 Kilo 27 *M* postfrei [365] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

En gros. **Vogelfutter** **En detail.**

Mein Preis-Verzeichniß über Gemüse-, Blumensamen und Vogelfutter ist erschienen und steht auf Verlangen kostenlos und postfrei zu Diensten. [366]

Carl Hecker, Samenhandl., Haiger.

Glasaugen jeder Art

fertigen am billigsten [367]

Greiner & Co., Steinach i. Thür.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 12. **Magdeburg, den 20. März 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Zur Verabschiedung des Steppenhuhns (Schluß).
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin; Annaberg.
Anfragen und Auskunft. — Nachruf.
Bücher- und Schriftenschau. — Berichtigung.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Von den allerliebsten, winzig kleinen Zwergelster-Amandinen (Spermestes nana) habe ich zu wiederholten Malen in diesen Blättern eingehend berichtet, und ich kann daher in der Schilderung dieses Zwergs selbst unter den vielen bekannten kleinen fremdländischen Körnerfressern heute natürlich nur einige neue, bzl. das frühere vervollständigende Züge aus seinem Leben bringen.

Da das eingeführte Par, mit dem ich zuerst meine Züchtungsversuche anstellte, sich als leicht und sicher nistend zeigte, glaubte ich dieses als eine dieser Art zukommende gute Eigenschaft ansehen zu sollen. Im Lauf der fünf Jahre jedoch, seit welcher Zeit ich diese Amandine züchte, hat sich herausgestellt, daß sie wol sehr leicht zur Brut schreitet und außerordentlich fleißig legt, jedoch recht unsicher brütet und nur selten die Jungen großbringt. Dies liegt einzig in der großen Empfindsamkeit des Vögelchens gegen noch so unbedeutende Störungen während der Brutzeit, obgleich das Zwergelsterchen im übrigen keineswegs sich ängstlich zeigt, weder im Käfig, noch freifliegend. Im Gegentheil zeichnet es sich durch große Zutraulichkeit, namentlich frei in der Vogelstube, recht vortheilhaft aus.

Es dürfte daher zur Ausnahme gehören, diese Art im Käfig zu einer erfolgreichen Brut gelangen zu sehen. Nur mit dem eingeführten Par ist mir dies im ersten Jahr zu öfteren Malen geglückt, späterhin nur noch mit freifliegenden. Bei allen übrigen Gelegen, die im Käfig gemacht wurden, gleichviel ob von diesem Par oder den zahlreichen anderen Paren derselben Art, sowol gezüchteten wie eingeführten, war der Brutverlauf stets derselbe, d. h. nach wenigen Tagen des Brütens wurden sie regelmäßig verlassen, meines Erachtens nur infolge des zeitweisen unumgänglichen Aufenthalts meinerseits in der Vogelstube. Nach meiner Ueberzeugung liegt dieses häufige Mißlingen der Bruten im Käfig, wozu auch das Zerstören der Gelege und selbst das Tödten der soeben ausgeschlüpften Jungen, meistens seitens des Männchens, gehört, vorwiegend in dem mangelnden Sicherheitsgefühl der nistenden Vögel. Alljährlich wiederholt sich in zahlreichen Fällen die Erscheinung, daß selbst die bewährtesten Zuchtpare der verschiedensten Arten im engen Käfig entweder garnicht zur Brut kommen oder dieselbe über kurz oder lang wieder zerstören, bzl. die Jungen herauswerfen, ja selbst

sie absichtlich umbringen, wogegen dieselben Pare sofort ein andres Wesen annehmen, läßt man sie frei umherfliegen. Dann kann ich mich unbesorgt noch so lange in der Stube aufhalten, kann die brütenden Vögel vom Nest scheuchen, um den Fortgang der Bruten zu verfolgen, ja kann hämmern und klopfen und die Käfige reinigen und umändern, nichts von alledem stört sie jetzt. Der Vogel fühlt sich nunmehr im großen Raum sicher. Natürlich läßt sich auch im Käfig manche Brut völlig erreichen, doch ist hierbei allererste Bedingung, daß die Vögel möglichst zahm und an den Umgang mit Menschen ganz und gar gewöhnt sind. Wollte man aber solange warten, bis dies erreicht ist, so würde so manche seltne und kostbare Art wieder eingegangen sein, ehe es zu einer glücklichen Brut gekommen ist. Deshalb ist jedem Züchter die Einrichtung einer fliegenden Hecke anzurathen. Meine diesbezüglichen Erfahrungen beziehen sich allerdings in der Hauptsache auf die kleineren körnerfressenden Finkenvögel, und insbesondre wieder auf die Astrilde und Amandinen.

So kommt es, daß auch die Zwergelster-Amandine freifliegend sich ungleich sicherer fühlt und infolgedessen besser brütet, bzl. die Jungen auffüttert. Von den anderen Mitbewohnern des Flugraums wird sie kaum behelligt, und wo dies der Fall ist, weiß sie sich und namentlich das einmal erwählte Nistplätzchen tapfer zu vertheidigen, weniger durch übergroßen Muth, als durch Hinterlist, indem sie nämlich plötzlich unter lautem Gepiepe auf den Störenfried zufährt und denselben, der durch den unerwarteten Angriff erschreckt ist, in die Flucht schlägt.

Da es mein erster Grundsatz ist, nur solche Arten zusammenzubringen, die sich untereinander möglichst gut vertragen, so herrscht in meiner Vogelstube fast ununterbrochen der tiefste Frieden, und so konnte selbst das winzige Zwergelsterchen in der Regel sich ungestört der Gründung eines Familienheims hingeben, was für den Vogelfreund immer das anziehendste Bild und an Freuden die unerschöpflichste Quelle sein wird.

Ganz erstaunlich ist die ungewöhnliche Fruchtbarkeit dieser Amandinenart. Fünf bis sieben Eier bilden fast regelmäßig ein Gelege; aber selbst neun Eier sind mir schon öfter vorgekommen. Dabei sind sie unermüdlich, eine neue Brut zu beginnen, falls die vorhergehende nicht völlig glückte. In dieser Weise bringen sie leicht acht bis zehn Gelege fertig, sodaß ich sie oftmals lieber trennen mußte, um sie nicht am Ende zu gefährden. So hat z. B. im vorigen Jahr ein einjähriges Weibchen innerhalb drei Monaten bereits 44 Eier gelegt. Leider brüteten sie niemals ernstlich im Käfig und der reiche Segen mußte jedesmal verloren gehen; nur einmal traf es sich, daß ich japanischen Mövchen einige Eier unterlegen konnte, die dann ein Junges glücklich aufbrachten. Ebenso außerordentlich fruchtbar erwies sich in jedem Jahr das alte eingeführte Zuchtpar.

Bekanntlich sind alle Elsterchen-Arten gegen ihre Artgenossen recht unverträglich, und das Zwergelsterchen macht hiervon auch keine Ausnahme; doch betrifft dies hauptsächlich die Männchen. Dennoch kann man in einem geräumigen Flugraum recht wol mehrere Pärchen zusammenhalten. Ihre gegenseitigen Befehdungen sind dann ganz belanglos, wenigstens

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

In solchem Fall dient der Beobachtungseifer als Lupe, als Vergrößerungs- oder Fernglas. Was Andere vollständig übersehen, wird dann für uns von hoher Bedeutung und Wichtigkeit, interessirt und fesselt uns aufs äußerste. Ob der Gegenstand unsrer Beobachtung riesig groß oder winzig klein ist, darauf kommt es dann garnicht mehr an. Man kann für Großes unempfindlich, und für Kleines im höchsten Grad empfänglich sein, im Kleinen eben Großes finden. Genug — um auf meine beiden feindlichen Sprosser zurückzukommen — der eine hatte den andern so oft mit wuchtigen Schnabelhieben auf den Schädel getroffen, daß letztrer nach und nach (im Verlauf von 2—3 Tagen) zu schwach wurde, um sich auch nur noch zu wehren, und endlich starb. Das Merkwürdigste dabei schien mir jedoch dies: Nachdem der Todte schon eine Stunde oder darüber starr auf dem Boden lag, kehrte der Sieger, sich wiederholt mitten im wundervollsten Schlagen unterbrechend, immer wieder zu des Feinds Leiche zurück. Er konnte es nicht satt bekommen, auch an dieser noch seine unstillbare Wuth auszulassen, indem er nach wie vor seine Schnabelhiebe auf den Kopf des Leblosen niederhageln ließ. Wer weiß, wie lang er das grausame Spiel noch fortgetrieben hätte, wenn ich den Todten nicht würde entfernt haben!

Weder vor, noch nach meinem dreijährigen Aufenthalt in Babince habe ich je so viele Sprosser auf einmal gehört, als dort, und nirgendwo fand ich einen prächtigern, abwechslungsreichern Schlag. Die meisten ihrer Strofen erklingen mir heute noch, nach so vielen Jahren, in den Ohren, wenn ich mich der Wonnemonate in jener schönen Gegend erinnre. Meine liebsten Spaziergänge führten mich den Saum des Eichenwalds entlang, wo zwischen diesem, der viel Unterholz hatte, und dem das Thal bewässernden Fluß, Weidengebüsche und alte Weidenbäume standen. Dort wohnten die meisten Sprosser. Zu allen Zeiten des Tags und der Nacht hörte ich ihrem Schlag mit Hingebung und Ergötzen zu, ja ich kann wirklich sagen, daß ich in mancher Mondscheinnacht, mancher Früh- oder Abendrothstunde, dem Sprosserlied lauschend, ganz in der Begeisterung für dasselbe aufgehen konnte, und oft entfuhren mir Ausrufe der Bewunderung und des Entzückens, so wie es geschieht, wenn man in echtem Kunstgenuß schwelgt.

nisteten die zwei Pärchen, die ich meistens freifliegend hielt, recht gut unweit von einander. Jedes Par hat seinen bestimmten kleinen Bezirk, der übrige Raum bildet neutrales Gebiet. Wenn sie auch im vorvorigen Sommer die Jungen selbst nicht großbrachten, so schiebe ich das mehr der Ungunst der Witterung zu. Für letztes Jahr schien es sich besser anlassen zu wollen, indem bald zwei junge Zwergelsterchen das Nest verließen und auch prächtig weiter gediehen.

Die beiden anderen im Käfig gehaltenen Pare brachten, wie schon oben angedeutet, nichts auf. Das ganze Ergebniß der Züchtung dieser Amandine bestand im vorverfloßnen Jahr aus nur fünf Köpfen, die sämmtlich japanische Mövchen zu Pflegeeltern hatten. Um so interessanter ist es, daß von einem der freifliegenden Pare Zwergelsterchen zwei Gürtelgrasfinken erbrütet und vollständig großgezogen wurden; doppelt interessant im Hinblick auf die bedeutenden Größenunterschiede der beiden Arten; waren doch die eben flüggen Gürtelamandinen wol noch einmal so groß, wie deren fürsorgliche Pflegeeltern. Ein ebenso interessanter Vorgang wurde vor einiger Zeit in dieser Zeitschrift mitgetheilt, der, wenn ich nicht irre, ein Par Goldbrüstchenastrilde betraf, die mehrere Diamantfinken aufgezogen hatten.

Wie ich bereits früher hervorgehoben hatte, zeichnete sich das importirte Männchen Zwergelster-Amandine durch allerliebsten kleinen Gesang aus, der, aus vier zusammenhängend vorgetragenen Strofen bestehend, recht oft zum Besten gegeben wird und recht lieblich und gemüthlich klingt.

Als Beweis, daß dieser kleine Gesang garnicht so leicht zu erlernen ist, diene der Umstand, daß von den vielen bisher gezüchteten Zwergelsterchen nur ein einziges ihn genau ebenso nachzuahmen vermochte, und erst im vorigen Jahr wieder ist ein junges Männchen darunter, aus dessen Gezwitscher schon jetzt die künftige vollständige Gestaltung des kleinen Sangs herauszuhören ist. Das alte Männchen diente bisher immer als sogenannter Vorschläger.

Jeder, der den Naturgesang dieses Vögelchens nicht kennt, müßte sich daher nothwendigerweise eine ganz irrige Vorstellung machen, wollte er nach den gezüchteten Vögeln sein Urtheil hierüber bilden, denn der der letzteren ist mehr oder weniger aus dem Singsang der japanischen Mövchen hervorgegangen und nur mit wenigen Tönen der eignen Art untermengt.

Aehnlich verhält es sich mit mancherlei anderen Vögeln. So habe ich unter anderen ein Männchen Bartfink, dessen Sang von dem eines japanischen Mövchens nicht zu unterscheiden ist, während ein andres der ersten Art wieder durch seinen zwar kurzen und etwas klagend klingenden, mir aber ungemein sympathischen Sang besonders gefällt. Nicht anders ist es mit dem Zebrafink u. a. m., und so kommt es, daß die gezüchteten Vögel selten den reinen, meist angenehmen Naturgesang, und sei er noch so klein und als Gesang unbedeutend, der eignen Art wiedergeben; wahrscheinlich weil sie sich in Umgebung so vieler anderen Arten befinden, wo sie bald diesen, bald jenen Ton aufschnappen und schleunigst mit anbringen, woraus aber fast niemals etwas geschentes entstehen wird — was den Nichtkenner nur zu leicht zu falschen Schlußfolgerungen führen muß.

Unmöglich kann, wer Sprosserschlag in freier Natur gehört hat, denselben unter Nachtigalenschlag stellen. Sollte ich, wenn ich wieder in eine Gegend komme, wo Nachtigalen leben, jemals eingestehen müssen, daß ihr Lied schöner sei, als das der Sprosser, die ich im Freien gehört habe, so würde ich es mit Freuden thun, denn, wie gesagt, ich hänge von Kindheit auf an dem bloßen Namen „Nachtigal", den ich klangvoll, und in welchen ich alle meine Jugendschwärmereien verwoben finde. Aber ich fürchte, daß ich niemals in jene Lage kommen werde. Ja, ich gehe noch weiter und sage, man solle überhaupt einmal aufhören, die Gesänge dieser beiden Vögel mit einander zu vergleichen. So nahe verwandt die Vögel selbst, so ähnlich sie sich in ihrer Lebensweise, ihrem ganzen Wesen, ihren Lockrufen und anderen Tönen auch sind, ihre Lieder an und für sich sind grundverschieden von einander. Der Schlag der Nachtigal ist und bleibt etwas Herrliches. Wenn man ihn aber durchaus mit dem des Sprossers vergleichen will, so gebe man vor allem zu, daß erstrer zu letzterm sich wie die Koloratur-Arien einer virtuosen Sopransängerin, zu dem tief empfundnen, deklamatorischen Liedervortrag eines Baritonisten verhält. Man hat vielfach den Nachtigalenschlag als seelenvoller bezeichnet, und gerade diese Eigenschaft möchte ich in größerm Maß dem Sprosserschlag zusprechen. Wer letztern nur aus dem Käfig kennt, hat ein zu mangelhaftes Urtheil darüber. Wie will man einen Vogelgesang richtig schätzen, den man nie in seiner natürlichen, ursprünglichen Umgebung gehört hat, aus der er nur ein Theil, in die er mit allen Fasern verwachsen ist? Ich behaupte, daß aus dem Sprosserlied mehr Gemüth spricht, und daß die Nachtigal unübertroffene Meisterin in der Geläufigkeit und Kunstfertigkeit ihres Gesangs ist. Beide aber sind sie Sterne erster Größe am Kunsthimmel der Vogelwelt.

Wie oben bemerkt, habe ich den Schlag der Sprosser von Babince noch sehr wol im Gedächtniß, und einestheils würde ich mich versucht fühlen, denselben an dieser Stelle in Silben auszudrücken, wenn ich nicht anderntheils doch gestehen müßte, daß dies ein sehr schwieriges, und deshalb auch höchst undankbares Unternehmen ist. Uebrigens hat Herr Dr. Lazarus in seinem vortrefflichen Werkchen „Der Sprosser oder die Aunachtigal" den Sprosserschlag in so meisterhafter Weise gekennzeichnet, zergliedert und beschrieben, daß wol kaum Jemand nach ihm imstande sein wird, es ihm gleich, geschweige denn

Bekanntlich hat es seine große Schwierigkeit, die Geschlechter der Zwergelster-Amandine am Gefieder zu erkennen; am ehesten noch unterscheidet man das Männchen an der hellern, deutlich geschuppten Unterseite, der silbergrauen Färbung an der Gegend des Ohrs und dem untern Schnabel, sowie an dem gleichsam verlängerten schwarzen Zügelstreif zwischen Auge und oberm Schnabel, welcher bis zur Spitze des letztern sich verjüngend hinzieht, sodaß also der Schnabel zu beiden Seiten schwarz und in der Mitte dunkel horngrau, der Unterschnabel aber hell horngrau, an der Wurzel noch heller, erscheint. Beim Weibchen tritt diese Färbung des Schnabels, sowie die Schuppenzeichnung an der Brust nicht so deutlich hervor; auch sind Brust- und Bauchseiten mehr dunkelbraun. Beim Singen und Liebestänzeln nimmt das Männchen genau dieselbe Stellung ein, wie das allbekannte japanische Mövchen, nur macht es den Eindruck größern Wichtigthuens, was dem kleinen Schelm besonders niedlich steht.

(Fortsetzung folgt).

Zur Verabschiedung des Steppenhuhns.

Von Professor Dr. Altum.

(Schluß).

Ihr ganzes derartiges Verhalten spricht schwerlich für Ausführung des Fortpflanzungsgeschäfts seitens vieler Pare. Doch jene Berichte belehren uns bestimmter darüber. Von keinem einzigen Forstbeamten aller Schleswig'schen Bezirke hat nämlich etwas über das Brutgeschäft berichtet werden können. Die einzigen, genauen und durch die vorerwähnten Zeitungen bekannt gewordenen Angaben stammen von jenem Hofbesitzer und Jagdpächter bei Schleswig. Nach ihm sind sechs mit trocknem Gras etwas stärker als bei Rebhuhnnestern ausgelegte Steppenhuhnnester in Grasbüscheln, in einem gegenseitigen Abstand von 10—20 Schritten aufgefunden. Drei derselben enthielten je 1 Ei, die übrigen 5, bzl. 8 und 9 Eier, welche nach Farbe und Zeichnung große Aehnlichkeit mit Waldschnepfeneiern hatten. Es wurden auch sehr junge Küchlein nackt und außerhalb des Nests daselbst gefunden. Von diesen Angaben stimmt keine mit den sicheren, aus der Heimat des Steppenhuhns bekannten Thatsachen überein. Es legt nie fünf bis neun, sondern nur drei, in seltenen Ausnahmefällen 4 Eier. Die angegebne Farbe und Zeichnung weicht weit ab von der der Steppenhuhneier, paßt dagegen ganz vorzüglich auf die Eier des Wachtelkönigs. Es ist ferner kein Junges irgend einer Nestflüchterart, mag sie Land-, Sumpf- oder Wasservogel sein (etwa Huhn, Schnepfe, Kibitz, Ente, Taucher), nackt, sondern trägt einen dichten, sehr kennzeichnenden Dunenpelz. Der betreffende Herr hat sich ohne allen Zweifel geirrt, ist wol gar von seinen Bediensteten oder Arbeitern getäuscht.

Die Steppenhühner haben im Sommer 1888 im Regierungsbezirk Schleswig, sie haben in Deutschland überhaupt nicht gebrütet.

Sehr ähnlich, wie im Jahr 1863, fanden sich vereinzelte Brutstellen in Holland und besonders in Dänemark (auf Jütland). In der Umgegend von Viborg sind 5 Gelege mit je 3 Eiern aufgefunden, auch sollen daselbst Küchlein angetroffen sein. In Holland konnte ebenfalls der eine oder andre Fall von wirklicher Ausführung des Brutgeschäfts fest-

---

es besser zu thun. Das eine will ich hier nur hinzufügen, daß ich mehrere der von Herrn Dr. Lazarus angeführten Strofen aus dem Schlag der Babincer nicht herausfinden konnte, während diese wieder andere Touren vorbrachten, die Herr Dr. Lazarus nicht erwähnt — nicht vielleicht, weil er sie überhört hat, sondern aus dem ganz einfachen Grund, weil die Sprosser, deren Schlag er in der Umgebung von Czernowitz und anderwärts studirte, sie nicht in ihrem Schlag führten. Und umgekehrt. Es ist wol allen Lesern längst bekannt, daß die Vögel, je nach den verschiedenen Gegenden, auch verschieden singen. Auch sie haben ihre Dialekte. Nur mit einer Strofe will ich Besagtes zu beweisen suchen, und zwar um ein Episödchen aus meinem Leben bei den Sprossern zu erzählen, von welchem ich nur wünschte, daß dessen Wiedergabe denselben Zauber auf den Leser ausüben könnte, den das, für Unberufene ganz nichtige, für mich aber so hochreizvolle kleine Ereigniß auf mich selbst ausübte. Die Strofe war dreisilbig und klang ungefähr wie „ha—ba—dih". Sie war eine der schönsten, gemüth- und ausdrucksvollsten, eine der melodiösesten und zugleich sprechendsten der Babincer Rasse. Unmöglich ist es mir, zu beschreiben, welche Empfindung und Macht die Vögel hineinlegten. Auf der ersten Silbe ruhte breit und voll die Betonung. Das a darin hatte den Laut von einer Art des englischen, oder von demjenigen in meiner lieben deutsch-österreichischen Mundart, das die Mitte zwischen a und o hält. Eine Mutter (z. B.), die mit ihrem Kindchen „fangen" spielt, ruft in dem Augenblick, da sie es hascht, aus: „Hab' ich Dich!" In den Dialekt von Wien und seiner Umgebung übersetzt, klingt nun dieser Ausruf jener Sprosserstrofe so ähnlich, daß meine Phantasie ihn immer und immer wieder heraushörte. Rief in stiller, lauer Maimondnacht ein Sprosser sehnsuchts- und wonnevoll diese Strofe in den Wald, so wiederholte ein andrer sie, dann noch, dann wieder ein andrer, näher, ferner, und dann hörte man sie immer noch ferner und ferner über den Hügeln, zuletzt nur wie ein zartes Echo. Längst war aber schon eine andre Strofe gefolgt und vielfach wiederholt worden, hallend und verhallend, wie die vorige, und so folgten Strofen auf Strofen, für des Menschen Ohr ein Ergötzen, wie für sein Auge das Wogen des Aehrenfelds im Wind, das Spiel der Wellen auf einem malerischen See.

(Fortsetzung folgt).

gestellt werden. Nordholland, Schrool und die Insel Terschelling werden dafür namhaft gemacht. Das Leydener Reichsmuseum erhielt von dorther ein Gelege Eier (drei Stück) und ein Dunenjunges. Außerdem wird aber noch die Grafschaft Kent (England) aufgeführt, von woher ein Gelege (3 Stück) stammen soll, welches von der Naturaliensammlung J. und W. Davis in Dortfort für ungefähr 80 Mk. zum Verkauf angeboten ist.

Das einzige deutsche Steppenhuhnei von 1888 befindet sich im Besitz des Herrn Paul Leverkühn, eines jüngern, sehr eifrigen Ornithologen, welcher sich bereits durch manche ornithologische Arbeiten, namentlich auch über das Steppenhuhn des Jahrs 1888, rühmlich bekannt gemacht hat. Er erhielt dasselbe von seinem Verwandten, dem Landrath zu Emden, dem es von irgend Jemand übergeben war. Es stammt nach Leverkühns Angabe aus der Nähe der Burg Hinta bei Emden und war faul, ist also ohne Zweifel nur als ein vereinzeltes und unbefruchtetes sog. „verlegtes" Ei anzusehen und beweist nur, daß von den im April an den Eierstöcken bereits im Anfang einer fernern Entwicklung stehenden Eiern wirklich eins zur völligen Ausbildung gelangte, spricht aber nicht für wirklichen Beginn oder gar Ausführung des Brutgeschäfts irgend eines Steppenhuhnpars in Deutschland.

Warum aber brüteten die so sehr geschonten Gäste nicht auch bei uns, namentlich im Binnenland? Durch eine Mittheilung des Herrn Geheimen Statsraths Dr. Gustav Radde zu Tiflis über die Nahrung des Steppenhuhns in der Brutzeit, als welche er die zarten Triebspitzen und die Samen von verschiedenen sog. Salzkräutern oder vielmehr ausgeprägten Salzpflanzen angibt, scheint jene Frage ihre endgiltige Beantwortung gefunden zu haben. Die Aesung solcher Sämereien wird somit für diese Vogelart in der angegebnen Lebenszeit, wahrscheinlich auch für die zarten Jungen, Bedürfniß sein, und nur dort, wo diese auf weiten Flächen sich in Menge findet, läßt sich das Steppenhuhn zur Fortpflanzung häuslich nieder, nur hier kann das ganze Brutgeschäft zur Ausführung kommen. Wir besitzen nun freilich an unseren Küsten Salicornia herbacea (Mersalzkraut), Schoberia maritima (Strandschoberie) u. drgl. häufig genug. Allein diese Oertlichkeiten pflegen im Sommer durch Badegäste und sonstige Sommerfrischler stark beunruhigt zu werden; sie sind aber außerdem für einen so flugfähigen Steppenvogel, wie Syrrhaptes paradoxus, welcher sich auf unabsehbaren Flächen umherzutummeln gewohnt ist, weitaus zu beschränkt. Die Brutplätze in den genannten holländischen und jütländischen Gegenden werden ohne Zweifel außer den Salzpflanzen auch die nöthige Ruhe geboten haben. Das Bedürfniß der Vögel nach Salzpflanzen oder vielmehr ihre Bevorzugung salzhaltiger Plätze finde ich auch in einer Angabe im „III. Jahresbericht der ornithologischen Beobachtungsstation im Königreich Sachsen . . ." vom Hofrath Dr. A. B. Meyer bestätigt. Es heißt daselbst: „Mitte Mai . . . Schmatzfeld, Grafschaft Wernigerode, Braunschweig; etwa 70 Stück (Steppenhühner) halten sich besonders gern auf Feldern mit salpeterhaltiger Ackerkrume auf". Durch Radde's Angabe lassen sich auch die sonst räthselhaften Schilderungen aus der Heimat unsres Vogels erklären. Daselbst (Mesopotamien) sollen die dicht zusammenstehenden Nester nach „Millionen zählen" (wol nicht genau gezählt), die Kamele der durch diese endlosen Steppen ziehenden Karawanen sollen eine große Menge von Eiern zertreten und die dortigen Einwohner in kurzer Zeit mit leichtester Mühe Tausende derselben sammeln können. Die Steppenhühner haben sich daselbst ohne Zweifel aus den ungeheueren Steppengebieten zu Tausenden und Hunderttausenden im Frühling zum Zweck der Fortpflanzung nach den dortigen Salzseen zusammen gezogen und nun hier auf verhältnißmäßig beschränktem Boden jene großartige Erscheinung veranlaßt. — Solche Brutplätze kann unsre Gegend dem Steppenhuhn nicht bieten. Nur sehr wenige, fast verschwindende Pare haben sich mit den für ihre Ansprüche gewiß recht ärmlichen jütländischen und holländischen Verhältnissen begnügt. Die übrigen schwärmten jetzt, wie vor 25 Jahren, ohne zu brüten, planlos in die weite Welt hinein, zumeist ohne Ruh' und Rast. Nur dort verweilten manche Schwärme länger, wo sie in Boden-, Oertlichkeits- und Pflanzenwuchs-Verhältnissen wenigstens einigen Ersatz für die vermißten Annehmlichkeiten ihrer Heimat fanden, so namentlich in weit gedehnten Dünengegenden auf Nordseeinseln (Borkum 1863) und an den nicht ganz unpassenden Küsten.

An solchen verweilten einige auch jetzt länger, ja ihr Erscheinen währte daselbst noch bis in das laufende Kalenderjahr hinein. In Jütland wurden einige noch in den vier ersten Monaten desselben beobachtet. Außerdem kamen außer den beiden obigen Angaben aus Amrum und Oldenburg einzelne im Januar auch auf Möen, in Sachsen, Posen, Böhmen, Ungarn, Dalmatien, im April in Posen und namentlich auf Möen, im Mai und August in Anhalt vor, und in Posen sollen im August Junge gefunden sein. Daß noch andere Angaben ihres Vorkommens bei uns im laufenden Sommer (1889) vielfach durch die Zeitungen liefen, möchte nicht unbekannt geblieben sein; allein die meisten trugen vonvornherein den Stempel des Irrthums an sich, und die übrigen kann man nach den Erfahrungen, welche man in Hülle und Fülle 1888 über die Zuverlässigkeit solcher Angaben machen mußte, ohne Gewissensskrupel auf sich beruhen lassen. Unmöglich ist es freilich nicht, daß z. B. in den ungarischen Steppen das eine oder andre Par sein Fortpflanzungsgeschäft 1888 vollendet hat, aber nachgewiesen ist solches nicht. Aus unsrer Heimat sind die Steppenhühner auf Nimmerwiedersehen verschwunden, die meisten der nach Tausenden zählenden vorigjährigen Gäste sind wahrscheinlich elendiglich umgekommen, ohne ihre Heimat wieder erreicht oder sich in fremden Gegenden eine neue Heimat gegründet zu haben.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Aus Ihrem Buch „Die sprechenden Papageien" habe ich entnommen, daß es für Sie nicht uninteressant ist, hier und da etwas über das Leben und Treiben der genannten Vögel zu hören. Meine Frau ist im Besitz eines Amazonenpapagei (mit rothem Flügelbug) seit ungefähr 9 Jahren. Wir hielten denselben immer für ein Männchen, weil sein Gefieder ziemlich lebhaft ist. Im vorigen Jahr, es war im Monat April, kam unser Dienstbote in unser Schlafzimmer und meldete uns in der Frühe, daß im Käfig des Papagei ein kleines weißes Ei liege; wir waren überrascht, weil wir dies von einem Männchen nicht glauben wollten und die Meinung hegten, es habe sich Jemand einen Spaß gemacht. Aber dem war nicht so, der „Bua", wie ihn meine Frau (eine Oberösterreicherin) immer nannte, war auf einmal eine „Lorie" geworden, kurz und gut, der Vogel legte einen Tag um den andern ein Ei, und zwar so, daß wir bis Ende Mai 21, sage einundzwanzig Stück, Eier hatten (mitunter setzte er mit dem Legen mehrere Tage aus). Wir haben mehrere Schulen in unsrer Nähe für die Lehrmittelsammlungen mit diesen Eiern beschenkt, und die betreffenden Lehrer haben dieses Geschenk gern, weil selten, angenommen. Gegenwärtig hält der Papagei sich wieder viel auf dem Boden des Käfigs auf, frißt Sand, und meine Frau glaubt, daß er vielleicht wieder mit dem Eierlegen anfängt. Ich fürchte, daß ein wiederholtes Eierlegen den Vogel sehr schwächen wird.

Ein großer Künstler im Sprechen ist unser Vogel wol nicht, aber ein äußerst drolliges Thier. Beim Speisen steht er auf der Schulter meiner Frau, frißt Kleinigkeiten aus ihrem Mund, und wenn er nicht gleich wieder etwas erhält, so mahnt er, indem er mit seiner Kralle die Haare der Frau zupft. Meine Frau füttert ihn mit Sonnenblumen- und Kürbiskern, etwas Hanf und zeitweilig mit etwas gekochtem Kukuruz. In seinem Käfig steht auch ein Napf mit Wasser, woraus er mitunter trinkt. Der Vogel muß von allem, was wir essen, ein bischen haben; wenn wir ihm nichts geben, so macht er im Käfig durch Hinauf- und Herunterklettern Lärm. Gegen meine Frau ist der Vogel sehr zahm; dieselbe kann mit ihm alles machen, was sie will; ich dagegen darf ihn z. B. auf dem Rücken unter keiner Bedingung berühren. Er geht mir wol auf den Finger, frißt auch aus meinem Mund, aber überall berühren darf ich ihn nicht. Ich bin von ihm nicht ganz wohlgelitten, weil ich ihn mitunter ein wenig necke, worüber ich von meiner Frau Vorwürfe bekomme. In der Frühe, wenn meine Frau die Decke vom Käfig wegnimmt, sagt er dreimal „guten Morgen, Frau". Wenn ich ins Bureau gehe, hat meine Frau die Gepflogenheit, zu sagen: „B'hüt Di Gott". Dies hat der Vogel gehört; jetzt, wenn er sieht, daß ich den Rock zum Weggehen anziehe, sagt er, ohne daß man es ihn gelehrt, „B'hüt Di Gott". Wenn gelacht wird, lacht er ganz ordentlich mit, dann sagt er: „Ich bin ein schöner Papagei". Wir wohnen in einer Straße, wo ab und zu Militär in den Prater zum Exerziren marschirt, im dritten Stock. Ohne daß ihn dies Jemand gelehrt, trommelt er ganz regelmäßig „tra tra trarattata" u. s. w., dann bläst er vom Hören von der Straße aus auch die Märsche, die der Hornist beim Marschiren bläst. Meine Frau hält den Vogel wie einen Prinzen, ihr größter Aerger über ihn ist, daß er durchaus nicht in die Badekabine geht, er badet sich aus dem kleinen Wassernapf, der im Seitentheil des Käfigs steht, aber in die Kabine, die vor der Eingangsthür angebracht wird, geht er nicht. Wir haben auch auf den Boden des Käfigs eine mit Wasser versehne große Schale gestellt, auch da badet er sich nicht.

Wir waren heuer im Herbst das erste Mal seit 8 Jahren auf 3 Tage abwesend. Bei unserer Rückkunft waren die Freudenäußerungen dieses Vogels meiner Frau gegenüber ganz merkwürdig und höchst erstaunlich, Freudenäußerungen wie die eines Menschen, nur daß der Vogel nicht sprechen konnte. Ich habe Ihr Werk meiner Frau als Weihnachtsgeschenk angeschafft, worüber sie mehr Freude hat, als wenn ich ihr ein schönes Kleid gekauft hätte. Wir haben eine alte Hausnätherin, die alle 2 Monate ab und zu einen Tag kommt; auch gegen diese Person sind die Freudenäußerungen des Vogels förmlich rührend, wenn sie ins Zimmer kommt. Das Sichkrauenlassen auf dem Kopf ist drollig. Er hält den Kopf hin im Käfig, und da muß ihn die Frau krauen. Wenn er gut aufgelegt ist, hält er auch mir den Kopf hin, ich fange nun auch an zu krauen, bevor ich mich aber versehe, wendet er den Kopf und versucht nach meinem Finger zu schnappen, was ich für Spaßmachen oder Spielen von dem Vogel ansehe. J. Freund.

(Antwort in der nächsten Nummer. Dr. R.).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Wildgänse, namentlich Saatgänse (Anser segetum, *Meyer*) und Ackergänse (Anser arvensis, *Naumann*) wurden der „Neuen deutschen Jagd-Zeitung" zufolge bis vor zwei Wintern in den Fluren um Burg bei Magdeburg in Scharen zu Hunderten regelmäßig beobachtet. Seit dieser Zeit kommen die Gänse nicht mehr so häufig vor. Als Ursache betrachtet man die Einschränkung des Anbaus von Winterkorn. Dagegen kommen jene Wildgänse auf den Havel-Seen auch heuer noch, wie ehedem, in großen Scharen vor.

426 Rebhühner wurden gegen Ende vorigen Jahrs innerhalb vier Tagen von zwei Jägern bei Schwandorf (Bayern) erlegt. Ein Erfolg, der verzeichnet zu werden verdient. („Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber").

Mancherlei.

Am 11. November, nachmittags 2 Uhr, so berichtet Herr Förster Ringhardt der „Deutschen Jäger-Zeitung", befand ich mich in meinem Schutzbezirk (Grenzwald, Oberförsterei Neu-Luboenen bei Schillehnen an der Memel), hart an der russisch-polnischen Grenze und bemerkte hier eine **Schwalbe**. Ich wurde zuerst durch meine Frau, welche mich begleitete, auf dieselbe aufmerksam gemacht. Die Schwalbe machte ihre gewandten Flugübungen, nach Insekten haschend, längs eines

Waldwegs. Nachdem sie mehreremale vorbeigestrichen, verschwand sie in einem Kienbruch. Ich habe noch nie zu so später Jahreszeit Schwalben als zurückgeblieben beobachtet, zumal wir hier doch schon Spurschnee und sechs Grad (R.) Kälte gehabt haben. Was mag den Vogel bewogen haben, hierzubleiben? Am genannten Tag zeigte das Thermometer fünf Grad Wärme, und ich hörte es entfernt donnern. Ob die Schwalbe wol den Winter über am Leben bleiben wird, und wovon lebt sie? Ihre Wohnung, nehme ich an, dürfte sie wol in einem hohlen Baum aufsuchen, indem ich zwar noch nie bemerkt habe, daß Schwalben hohle Bäume als Nachtlager aufsuchen, dagegen nimmt der Thurmsegler gern hohle Bäume als Brut- und Schlafplatz an; ich habe dieses wiederholt während vier Jahren hier beobachtet.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur Sitzung am Dienstag den 25. März, abends 8 Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Vortrag des Vorsitzenden Dr. Karl Ruß über „Fremdländische Tauben in Vogelstube und Käfig", unter Vorzeigung von lebenden Fruchttauben und verschiedenen Arten der beliebtesten kleinen sog. Schmucktäubchen. Gäste sind willkommen. — In der Jahresversammlung am 11. d. M. wurde der Vorstand für das nächste Vereinsjahr wie folgt gewählt: I. Vorsitzender Schriftsteller Dr. Karl Ruß; II. Vorsitzender Herr Chefredakteur Oskar Lange; III. Vorsitzender Herr Dekorationsmaler E. Hinze; Kassenführer Herr Kaufmann E. Eschenbach; I. Schriftführer Herr Kaufmann O. Wilcke; II. Schriftführer Herr Rentner H. Brinck; III. Schriftführer, Bücherei- und Sammlungen-Verwalter, Herr Eisenbahn-Bureau-Assistent R. Hermann. Der vom Vorsitzenden erstattete Jahresbericht wird in der „Gefiederten Welt" veröffentlicht. Der von Herrn Eschenbach erstattete Kassenbericht und der Bericht des Bücherei- und Sammlungen-Verwalters, Herrn Hermann, sollen demnächst gleichfalls veröffentlicht werden.

Annaberg. Bericht über die V. Ausstellung des Vereins für Singvogelzucht und Schutz „Ornis" zu Annaberg. Wer die vom 18. bis 21. Januar 1890 hier im Händler'schen Sal stattgefundne Ausstellung des Vereins „Ornis" besucht hat, wird dieselbe gewiß mit hoher Befriedigung verlassen haben, denn diese Ausstellung bot selbst Vögel dar, die man selten in zoologischen Gärten und noch viel weniger auf Ausstellungen sehen kann. Der Verein „Ornis", unter dem Vorsitz des Herrn Ernst Röbbecke, hatte in der That keine Mühe und Kosten gescheut, dieselbe zu einer bedeutenden zu gestalten. Daß der Verein vorwärts geschritten ist, beweist, daß der diesjährige Katalog 259 Nummern mehr aufweist, als der der vierten Ausstellung, und außerdem war die Zahl der Aussteller auf 48 gestiegen. Die interessantesten Ausstellungsgegenstände waren unstreitig die von Herrn Arthur Herrmann, Käfigfabrikant in Oschatz i. S., gebrachten Eisvögel (1 Par), und wer die Fütterung dieser Vögel mit angesehen hat, wird sich eines Staunens nicht haben erwehren können, denn es ist fast unglaublich, daß die kleinen Vögel fingerlange Fische (sie sind ja selbst nur etwa 15 cm lang) verschlingen können, und doch war dem so; es war ein höchst interessantes Schauspiel, welches man in der Natur wol nur äußerst selten beobachten kann, obgleich diese Vögel bei uns ziemlich zahlreich vorkommen. Diese sonst in der Freiheit sehr scheuen und äußerst geschwinden Vögel bewiesen sich aber in der Gefangenschaft als sehr unbeholfen, während sie durch ihre Zahmheit ihrem Pfleger alle Ehre brachten. Von demselben Aussteller, als Vogelpfleger und -Züchter, sind noch die ausgestellt gewesenen Züchtungen von blauen Hüttensängern und grauen Kardinälen anzuerkennen gewesen. Alsdann ist zu erwähnen die vom Vorsitzenden, Herrn Ernst Röbbecke, ausgestellte Sammlung gut gepflegter einheimischer Singvögel, von denen besonders die von dem Aussteller selbst gezüchteten ein Par Grünfinken (Fringilla chloris) hervorzuheben sind, ferner eine amerikanische Katzendrossel mit ihren dann und wann hörbaren eigenthümlichen, katzenähnlichen Tönen, sowie Sammlungen von Vogeleiern, von Nestern und ausgestopften Vögeln. Der erste Privatehrenpreis wurde vonseiten der Herren Preisrichter Herrn Röbbecke zugesprochen. Nächstdem sind, abgesehen von Kanarien, in erster Linie die Züchtungen des Herrn Ferdinand Kamstieß in Königsberg in Preußen, als da waren: weiße Reisfinken, weiße, gelbbunte und braunbunte japanische Mövchen und Wellensittiche zu erwähnen; sie trugen ihrem Züchter den ersten Vereinsehrenpreis ein. Als tüchtiger Vogelwirth zeigte sich das dem Verein „Ornis" erst kürzlich beigetretne neue Mitglied, Herr Bernhard Päßler, denn derselbe hatte u. a. den sehr selten in Gefangenschaft zu sehenden Weidenlaubsänger ausgestellt, ebenso den Gartenlaubvogel und verschiedene Grasmücken. Herr Hermann Schulze in Altenburg, zoologische Handlung, hatte außer den vielen in mannigfachen Farben erscheinenden kleinen und kleinsten Vögelchen und einer Sammlung sprechender Papageien unter anderm auch einen weißbindigen russischen Kreuzschnabel, blauen Bischof und vieles andre zur Veranschaulichung, bzl. zum Verkauf hergebracht, auch er erhielt einen ersten und verschiedene andere Preise. Der von Herrn Bode in Leipzig ausgestellte Karpathen-Uhu hat sich durch nichts bei seiner Fütterung, zu welcher ihm Tauben gegeben waren, stören lassen; nur des Nachts hat er die wachehabenden Herren Mitglieder oft in Bewegung gebracht und sich bemerkbar gemacht. Der Graupapagei des Herrn Just mit seinem „Warte, Du Racker!" und „Eins, zwei, drei, es lebe Kaiser Wilhelm!" u. a., machte den Besuchern vielen Spaß, auch trug er seinem Herrn einen Preis ein. Die Amazone des Herrn Rich. Woischke war ebenso dankbar in der Unterhaltung mit ihrem Besitzer. Noch zu erwähnen sind die ausgestellten Vögel nachbenannter Herren, welche von den Preisrichtern bedacht waren: M. Herrmann-Milstrich bei Kamenz, Seltmann-Buchholz, Oskar Huß, Bernh. Kettmann, Fr. Schreiber hier, Joh. Weinisch-Amberg, Bayern, Otto Röbbecke-Meerane, letztere beiden Herren für sprechenden Halsbandsittich, bzl. sprechende Dohle. Die zur Ausstellung gebrachten äußerst praktischen Käfige des Herrn A. Herrmann in Oschatz mußten wie die zuerst genannten Vögel von der Prämirung ausgeschlossen bleiben, da dieselben Preisrichter-Eigenthum waren, denn sonst würden sie sicher mit den höchsten Preisen prämirt sein. Herr Karl Päßler hier erhielt für einen prachtvoll eingerichteten Flugkäfig und verschiedene Käfige sowie gutgepflegte Vögel ebenfalls einen Ehrenpreis. Für Gegenstände zur Vogelzucht, Schutz und Pflege erhielten noch Preise die Herren Karl Schlösser, St. Andreasberg, Fr. Milcher, Berlin, und Joh. Korzilius in Ehrenfeld-Köln. Von Herrn Rentier Oskar Wolschke hier waren ferner sehr gut gestopfte Seltenheiten: 1 Argusfasan und 1 Lämmergeier ausgestellt; auch ihr Besitzer wurde mit zwei ersten Preisen bedacht. Auf dem literarischen Gebiet hatte sich Herr J. van Groningen hier betheiligt, und ihm wurde ebenfalls ein Preis zuerkannt. Bezüglich der Kanarien darf sich der Verein wol rühmen, sehr gute Fortschritte gemacht zu haben, denn auf das Mitglied Herrn Oskar Schmidt fiel der erste Vereinsehrenpreis, während Herr H. Kerger in Kottbus den höchsten Preis für Kanarien, den zweiten Privatehrenpreis, davontrug. Erste Preise erhielten noch die Herren Oskar Fröhner und Ernst Röbbecke hier, zweite Preise die Herren Max Kraft-Leipzig, Adolf Krienitz-Dresden, Ernst Kühnel-Copitz und Fr. Wanke hier, während Herr Robert Päßler hier mit einem dritten Preis bedacht wurde. Erfreulicherweise ist, trotz vieler Anfeindungen, festzustellen, daß der Verein „Ornis" auch auf dem Gebiet der Kanarien etwas zu leisten imstande ist. Zum Schluß sei noch erwähnt, daß die Herren Karl Laube-Chemnitz, Arthur Herrmann-Oschatz und Adolf Markert-Scheibenberg dem immerhin schwierigen Amt als Preisrichter vorstanden, und diesen Herren, sowie allen Herren Ausstellern sei für freundliche Unterstützung hiermit der beste Dank ausgesprochen.

Der Schriftführer.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Daniel Eils: 1. Ueber die Zusammengehörigkeit und zweckentsprechende Zusammenstellung der Bewohnerschaft einer Vogelstube finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I, dritte Auflage, ganz genaue Auskunft. 2. Einheimische Vögel, also Stieglitze und Erlenzeisig, soll man mit den fremdländischen Vögeln niemals zusammenbringen. 3. Bandfinken gehören gleichfalls in keine Vogelstube hinein, weil dieselben, wie Sie bei der Schilderung der Art im „Handbuch" angegeben finden, nur zu argen Schaden verursachen können. 4. Die dottergelben Weber pflegen nicht bösartig zu sein, vorausgesetzt, daß Sie wirklich solche haben. Die Orangeweber sind nur stürmisch, doch gleichfalls nicht bösartig. 5. Wellensittiche dürfen Sie nur unter der im „Handbuch" angegebnen Vorsicht mit in der Vogelstube haben. 6. Wenn Sie die dottergelben Weber in einem besondern Käfig züchten wollen, so müssen Sie wiederum nach dem „Handbuch" die Einrichtung des letztern besorgen. 7. Die kleinste und lieblichste hierher gehörende Art ist der Maskenweber; außerdem gehören auch der gemeine Blutschnabelweber, Ruß' Weber, die verschiedenen Bayaweber und alle Feuerweber zu den Arten, welche keinen besondern Unfug in der Vogelstube machen. 8. Es ist mir unerklärlich, wie Sie fragen können, ob man Stieglitzmännchen mit Kanarienweibchen zu züchten vermag. Das gehört ja zum Abc der Vogelzüchterei überhaupt, und ich bitte, daß Sie darüber Näheres in meinem Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, nachlesen; es ist eingehende Anleitung gegeben. 9. Alle Prachtfinken, welche leicht und ausgibig nisten, und mit Erfolg zu züchten sind, finden Sie in dem „Handbuch" genau angegeben und zwar einerseits bei jeder einzelnen Art, andrerseits in dem Abschnitt über Züchtung. 10. Gleiches ist inbetreff der Anbringung der Nistgelegenheiten der Fall. Es ist Alles genau vorgeschrieben. Lesen Sie nur aufmerksam. 11. Warum sollten Sie nicht im Sommer grüne Weinreben in die Vogelstube bringen dürfen? Laub und Rinde derselben sind für alle Vögel zuträglich und niemals schädlich. 12. Auch Ruten von Ginsterstrauch dürfen Sie zum Nisten für Tigerfinken u. a. Prachtfinken immerhin in dichten Büscheln, wie im „Handbuch" vorgeschrieben, anbringen.

Herrn P. H. B. in Helsingfors: 1. Sie sind noch so sehr Anfänger in der Vogelliebhaberei und zumal in der Vogelzüchtung, daß ich ja ein ganzes Buch schreiben müßte, um alle Ihre Fragen sachgemäß und ausreichend zu beantworten. Dies ist ja aber nicht mehr erforderlich, denn mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel) und „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) sind doch bereits vorhanden und, wie Sie schreiben, in Ihrem Besitz. Nun aber müssen Sie auch selber lesen. 2. Da werden Sie finden, daß Sie vor allem Kanarien und fremdländische Vögel und einheimische Vögel niemals untereinander halten dürfen, wenn Sie guter Züchtungserfolge oder auch nur solcher überhaupt sich erfreuen wollen. In Ihrer mannigfaltigen Gesellschaft, wo Sie sogar unter den Körnerfressern auch Kerbthierfresser mithalten, können die Vögel nach meiner Ueberzeugung sogar nicht einmal miteinander ausdauern, geschweige denn zur Brut schreiten. Auch wenn Sie, wie Sie schreiben, garkeinen besondern Werth auf die Züchtung legen, auf dieselbe vielmehr sogar ganz verzichten möchten, so können Sie doch Edelfinken, Dompfaffen, Stieglitze, Zeisige u. a. mit Bandfinken, Blutschnabel- und Ruß' Webern, sodann Kohlmeisen und nun noch gar kleinere Prachtfinken und ebensowenig Sonnenvögel in solcher Gesellschaft zusammenhalten. Für die Dauer würde das nimmermehr gut thun. 3. Wenn die Kohlmeisen jetzt in Ihrem Käfig sich friedlich zeigen, so dürfen Sie sich trotzdem dadurch nicht beirren lassen; über kurz oder lang fällt die Kohlmeise, sobald sie sich stark und kräftig genug fühlt, doch sicherlich über den einen oder andern Vogel her, um ihm den Hirnschädel anzuhacken. 4. Ihre Beobachtung, nach welcher die Kohlmeisen in Ihrer Heimat etwas kleiner und zarter erscheinen als bei dem Vogelhändler in Berlin, wird immerhin insofern zutreffend sein, als ja Oertlichkeitsrassen in mannigfachen Abänderungen bei allen möglichen Vögeln vorkommen.

Herrn Wilhelm Franz: Nach Ihren Angaben beruht die Erblindung Ihrer Kanarienvögel und zwar mehrerer am grauen Star, entweder in erblicher Anlage oder unrichtiger Ernährung, am wahrscheinlichsten aber in beidem zugleich. Die bereits davon befallenen Vögel werden Sie allerdings nicht mehr retten können, aber ich rathe dringend, daß Sie die Ernährung und Verpflegung aller, insbesondre aber der noch gesunden, nach den Vorschriften meines Buchs „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, regeln. Sodann sollten Sie zur bevorstehenden Hecke alle Ihre Weibchen ab- und neue anschaffen. Bekanntlich ist der Hanfsamen bei verschiedenen Vögeln als Ursache der Erblindung festgestellt worden, oder man nimmt doch an, daß er es sei. Bei den Kanarienvögeln könnte man dies, im allgemeinen wenigstens, vonvornherein nicht voraussetzen, denn zumal die Kanarien von der gemeinen deutschen Rasse werden ja vielfach vorwaltend mit Hanf ernährt; aber in Ihrem Fall, wo offenbar oder doch höchst wahrscheinlich die erbliche Anlage zum Blindwerden vorhanden ist, kann der Hanf immerhin von unheilvoller Wirkung sein; also lassen Sie ihn bis auf weitres bei der Ernährung Ihrer Kanarienvögel ganz fort. Wollen Sie mir eins von den blind gewordenen Weibchen zur nähern Untersuchung zuschicken, so will ich dieselbe gern ausführen und Ihnen dann Auskunft geben.

Nachruf.

Am 25. Februar d. J. verschied Herr Johann Bauer, Königl. Landwirthschaftslehrer a. D., im 56. Lebensjahr. Er war der Begründer des Geflügelzucht-, sowie des Thierschutz-Vereins in Straubing, die er bis zu seinem Tod als erster Vorsitzender geleitet hat. Wie die beiden Vereine unter seiner Leitung gediehen sind, beweist der jetzige Bestand derselben. Sein Verlust ist daher umsomehr tief und schwer zu beklagen, als mit ihm ein Ehrenmann im vollsten Sinn des Worts aus dem Leben geschieden ist. J. G.

Bücher- und Schriftenschau.

Die Zeitschrift: **„Der Zoologische Garten", redigirt von Oberlehrer Prof. Dr. F. C. Noll** (Verlag von Mahlau und Waldschmidt in Frankfurt a. M.), sei der Beachtung unserer Leser hiermit bestens empfohlen. Das soeben erschienene erste Heft des XXXI. Jahrgangs für 1890 hat folgenden Inhalt: Die Seelöwen im zoologischen Garten zu Köln; von Dr. L. Wunderlich (mit 4 Abbildungen). — Ein Zimmer-Aquarium mit Thieren aus dem Schwarzen Mer; von Dr. G. Koschewnikoff, Assistenten am zoologischen Museum der Universität zu Moskau. — Das Vorkommen der Aspis-Viper, Vipera aspis, *L.*, in Deutschland und ihre verwandtschaftliche Stellung zur Kreuzotter; von J. Blum. — Das Wachsen der Anodonten (Teichmuscheln); von Gebrüder Burbaum. — Die Gebirgsbachstelze, Motacilla sulphurea, *Bechst.*, in der Gefangenschaft; von Dr. K. Eckstein. — Zoologische Nachrichten aus Moskau; von C. Grevé. — Korrespondenzen. — Kleinere Mittheilungen. — Literatur. — Eingegangene Beiträge. — Bücher und Zeitschriften. — Die Büchereien der Vereine werden diese alte und hochangesehene Zeitschrift nicht entbehren können. Dr. R.

Berichtigung.

In Nr. 10 ist leider der lateinische Name des Königssittichs falsch gedruckt worden. Es muß heißen Platycercus und nicht Platycerus.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 12. Magdeburg, den 20. März 1890. XIX. Jahrgang.

Die von Herrn Dr. Karl Ruß in seinen Werken immer empfohlenen

Frühauf'schen Nistkasten,

prämirt in London, Berlin u. a., empfehle billigst. Händlern und Vereinen Rabatt. [368]

Carl Frühauf in Schleusingen, Thür. Wald.

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [369]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [370] **H. Dresalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[371] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

En gros. Vogelfutter En detail.

Mein Preis-Verzeichniß über Gemüse-, Blumensamen und Vogelfutter ist erschienen und steht auf Verlangen kostenlos und postfrei zu Diensten. [372]

Carl Hecker, Samenhandl., Haiger.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [373]

C. G. Vodel, Leipzig.

Zu verkaufen:

2 Par **Wellensittiche,** die schon einmal gebrütet haben, das Par 12 bis 14 ℳ; auch zu vertauschen für 1 Par weiße Mövchen, 1 Par Zebrafinken und 1 Par Amaranten. [374] Frau **J. Tatlock** in **Hamm** bei Hamburg, Hornerlandstraße 33.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [375] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Vogelbauer u. Nistkästchen

liefere billigst. Illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei.

[376] **August Schütz, Klausthal i. Harz.**

Beste, billigste Bezugsquelle für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [377]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt“ und „schap“, habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [378]

Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohlklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [379]

Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 4,50 Mk., empfiehlt

[380] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Japanische Mövchen,

braun- und gelbbunte, Par 5 ℳ, 3 Par 13,50 ℳ, 5 Par 20 ℳ, importirte Wellensittiche, Par 7 ℳ, 5 Par 32,50 ℳ, 10 Par 60 ℳ, Zebrafinken, Par 6 ℳ, weiße Reisfinken, Par 8 ℳ, Foudi-Madagaskarwebervögel, Männchen, feuerroth, St. 4,50 ℳ, kleine chinesische Zwergwachteln, Männchen, St. 12 ℳ, Astrilde, Blutschnabelweber, Par 2 ℳ, 10 Par sortirt, 15 ℳ, Bandfinken, Amaranten, Atlasfinken, Cordonbleu, Grisbleu, Orangeweber, Napoleonsweber, Par 3 ℳ, 10 Par sortirt, 25 ℳ, zahme sprechende blaustirnige Amazonenpapageien, St. 25 ℳ, Sonnenvögel, Männchen mit reinem, melodischem Gesang, St. 7 ℳ. Versandt gegen Nachnahme, lebende Ankunft garantirt. [381]

Gustav Schlegel, Chemnitz.

Beste u. billigste Vogelstimmpfeife.

Ohne große Uebung ist man imstande, jede Vogelstimme täuschend nachzuahmen, mithin unentbehrlich zum Anlernen von Vögeln jeder Art. [382]

Kein Vogelfreund, kein Vogelzüchter versäume es, dieses Instrument zu versuchen. Gegen 60 Pf., auch in Briefmarken, frei durch die Post mit Gebrauchsanweisung. **E. J. Pohle, Erfurt.**

Umzugshalber verkaufe ich in feinem, sechsfachigem **Salonkäfig** (1½ m hoch, 1 m breit, 30 cm tief) 2 Hakengimpel, 4 Nonnen, 1 Karmingimpel, 1 Zippammer, 4 Leinfinken, 1 Girlitz, 1 schwedischen Stieglitz, 1 Bergfink. Preise nach Uebereinkunft. [383] **C. Kümpel,** Lehrer, Lausch a (Werrabahn).

Gebe ab wegen Veränderung:

1 P. dreifarb. Papagei-Amandinen (Blauköpfchen), 15 ℳ. [384] **F. Becker, Altona a. E.,** Oelkers Allee 37.

Mehlwürmer Ia, staubfrei, Liter = 1¼ Pfd. 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung. Wirklich schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, II 60 ₰. Prima russ., Kilo 2,60 ℳ bei Postpacketen 9½ Pfd. empf. g. Nachnahme [385] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [386]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameiseneier,** Liter 75 ₰, **Weißwurm,** 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer“,** 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [387] **Theodor Franck, Barmen.**

Mehlwürmer,

staubfrei, ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ m. Verp., 3 Kilo 27 ℳ postfrei [388] **Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Suche: 1 Weibchen Madagaskarweber, 1 Par Maskenweber; gebe in Tausch: Wellensittiche und Naturnistkästen für dieselben. [389]

Dr. Sauermann, Dahme, Prov. Brandenburg.

---

1 Par griechische Steinhühner,

eingewöhnt und in Pracht, 28 ℳ, **1 Steinröthel,** 15 ℳ, **1 Baumlerche,** 5 ℳ, **1 Tigerfink,** 5 ℳ, **1 Mozambikzeisig,** 5 ℳ. Alle Männchen in Pracht, zahm und vorzügliche Sänger. Lebende Ankunft garantirt gegen Nachnahme. Bestellungen unter **G. M.** an die Expedition der „Gefiederten Welt“. [390]

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe

in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [391]

Empfehle mein Eierbrot, bekannt als vorzügliches Nahrungsmittel für Kanarien und fremdländische Vögel, das Dtzd. 60 Pf., bei Abnahme von 5 Dtzd. 50 Pf. [392]

Carl Henney, Konditor, Hachenburg.

Kanarien-Roller,

die besten Hohlroller, liefere von 5—15 ℳ, Weibchen von Hohlroller-Stämmen das Stück 1,20 ℳ. Garantire für lebende Ankunft. [393]

August Schütz, Klausthal i. Harz.

Zu verkaufen:

1 Sprosser, 89er Frühjahrsf., schlagend, 15 ℳ, 1 Nachtigal dsgl., 10 ℳ, 1 Amsel dsgl., 4 ℳ, 1 rothrück. Würger, 6 ℳ, 1 Buchfink, 1,50 ℳ, 1 P. Schwanzmeisen, 5 ℳ, 1 P. Blaumeisen, 1 P. Sumpfmeisen, 1 P. Tannenmeisen, à P. 2 ℳ, 1 P. Kohlmeisen, 1,50 ℳ, 1 P. Steinkäuze, 8 ℳ. Ferner Schubert's „Naturgeschichte“, Prachtausgabe, neu, statt 20 ℳ nur 12 ℳ, 1 Aquarium mit Springbrunnen, 10 ℳ. Verpackung frei. [394]

F. Quente, Halle a. S., Wuchererstr. 47.

Volière, nußbaum polirt, hochelegant, Länge 1,65 m, Tiefe 70 cm, Höhe 2,15 m, nebst Einrichtung zur Exotenzucht bill. z. **verkaufen.** Papageikäfig, ganz aus Metall, viereckig, Fabrik Lorey, für 10 ℳ [395]

Adolph Kömpel, Gr. Kornmarkt 4, **Frankfurt a. M.**

Graupapageien.

Zwei festeingewöhnte, gutsprech. Jakos, hochgelehrig und taubenzahm, sind aus Privatbes. **abzug.** W. Anfr. unter **„Jako 250“** a. d. Exped. d. „Gefied. W.“ erb. [396]

Umstände halber bin ich gezwungen, meine hochfeine

Schamadrossel [397]

zu verkaufen. Dieselbe ist Sängerin 1. Rangs, worüber Gewähr leiste und gebe selbe bei Referenzen auch auf Probe. **Gustav Schmidt, Tiefenbach,** P. Unter-Polann, Böhm.

Wegen Wohnungswechsel bin ich gezwungen, meine Kanarienzucht aufzugeben u. verk. gegen Nachn. noch einige gute, zum eignen Bedarf zurückgesetzte Hohlroller, St. Trute, zu 8—12 ℳ, sowie sehr gute Zuchtweibchen, St. 1,50 ℳ, bei Abnahme von 10—12 St. à 1 ℳ [398]

Witwe **Havekoss, Grabow,** Mecklenburg-Schwerin.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [399] Harzer Kanarienvögel.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 13. Magdeburg, den 27. März 1890. XIX. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel.
Die Züchtung des Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht.
Zum Vogelschutz: Die zweckmäßigsten Nistgelegenheiten für Höhlenbrüter (mit Abbildungen).
Ein neuer Gesangskasten.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Anfragen und Auskunft. — Zum Vogelschutz.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel.

Von Dr. Karl Ruß.

Im Lauf der Jahre sind mir vielfach Vögel zur Bestimmung und Beschreibung zugeschickt worden, einerseits soeben eingeführte von den großen Händlern, andrerseits gezüchtete im Nest- und Jugendkleid aus den Vogelstuben; sodann haben mir auch Reisende Vögel mitgebracht, namentlich aber habe ich dadurch, daß ich eine lange Reihe von Jahren die Vögel, welche Prinz Ferdinand von Sachsen-Koburg-Gotha, Fürst von Bulgarien, in London, Antwerpen oder auch von deutschen Händlern für seine Vogelstuben ankaufen ließ, aufnahm, beherbergte und nach Wien weiter sandte, außerordentlich viele fremdländische Vögel vor mir gesehen, welche kennen zu lernen ich sonst wol kaum die Gelegenheit gefunden haben würde. Von allen diesen Vögeln nun habe ich, soweit sie bisher noch nicht oder erst unvollständig beschrieben waren, genaue, sorgfältige und gewissenhafte Beschreibungen aufgestellt. Die Ergebnisse dieser vieljahrelangen Studien, sowie auch die meiner eigenen Erfolge in der sechszehn Jahre hindurch gehaltenen Vogelstube sind ja im wesentlichen bereits in meinen Werken „Die fremdländischen Stubenvögel" I und III, sowie in dem „Handbuch für Vogelliebhaber" I veröffentlicht, und es handelt sich hier in der Hauptsache also nur um Ergänzungen und Erweiterungen. Zugleich muß ich aber eine bedeutsame Erklärung hinzufügen. Inanbetracht der außergewöhnlich vielen lieben Feinde, derer ich mich erfreue, wird man es wol gerechtfertigt finden, daß ich in allen meinen Forschungen mich sicherte, indem ich hochgeachtete und zuverlässige Männer als Zeugen herbeirief, jedesmal sobald ich einen besondern Erfolg erreicht hatte. Zuerst und vor langen Jahren zog ich dazu mehrfach die Mitglieder der „Ornithologischen Gesellschaft" heran, und die Herren Professor Cabanis, Justizrath Dr. Golz, der Reisende Dr. Bolle und viele Andere haben die Brutentwicklung, Nester, Eier, Jugendkleid von verschiedenen Arten fremdländischer Vögel bei mir in der Vogelstube sehen können. Vornehmlich aber habe ich in den letzteren Jahren meiner Züchtungen Dr. Bodinus immer eingeladen, und er ist stets gern gekommen, sobald ich wieder eine geglückte Züchtung vor mir hatte. Ich habe mich dann bei der Beschreibung jedesmal auf die Herren, welche etwas derartiges bei mir gefunden, berufen, und niemals wollte oder

vermochte Jemand meinen Angaben zu widersprechen. Wären die in meinen genannten Werken vorhandenen Beschreibungen der Jugend-, Geschlechts- u. a. Kleider noch nicht Beweise genug, so könnten solche ja auch immerhin die Vögel des zoologischen Museum in Berlin aus meiner Vogelstube geben, namentlich aber die ungemein zahlreichen derartigen Exemplare in der Sammlung des Fürsten von Bulgarien, welche derselbe von mir angekauft hatte, als die Verlagsbuchhandlung Louis Gerschel Bankerott gemacht und ich meine ganze hochbedeutende Sammlung leider veräußern mußte. Ich beginne mit der

Lauchgrünen Papagei-Amandine (Spermestes prasina, [*Sparrm.*]). Jugendkleid: Ganzer Kopf, Nacken, Oberrücken, Kehle und Hals fahl mäusegrau, an Stirn und Oberkopf etwas dunkler, am Oberrücken kaum wahrnehmbar grünlich überhaucht, am Hals und deutlicher an der Brust fahl bräunlichaschgrau; Mittelrücken fahl grünlichaschgrau, Unterrücken reiner grau, obere Schwanzdecken zart grünlich; Schwingen schwärzlichgrau, Außenfahne fahl grünlich gesäumt, Innenfahne dunkelgrau, am Grunddrittel fahl weißlich gesäumt, letzte Schwingen deutlicher olivengrün, große und kleine Flügeldecken fahl olivengrünlichgrau, Schwingen unterseits aschgrau, Innenfahne blasser gesäumt, unterseitige Flügeldecken fahl weißlichgrau; Brust, Bauch und Seiten fahl bräunlichweiß, unterseitige Schwanzdecken schmutzigweiß; Schwanzfedern fahl grau mit schwach grünlichem Ton, unterseits aschgrau; Oberschnabel schwärzlich, Unterschnabel schwach röthlichhorngrau; Augen schwarz; Füße fleischfarbenweiß. Die Verfärbung tritt ein, indem das ganze Gefieder an der Oberseite eine mehr und mehr deutlich wahrnehmbare dunkelolivengrüne Färbung annimmt, die Unterseite dagegen eine fahl grünlichbräunliche, an Brust und Bauch heller fahl gelblichbraune; die Schwingen werden kräftiger schwarzgrau, an den Außenfahnen dunkler olivengrün; oberseitige Schwanzdecken und einzelne Schwanzfedern an den Außenfahnen werden düsterroth, am Bauch zeigen sich vereinzelte rothe Federn.

Frau Gould's Amandine (Spermestes Gouldae, [*Gld.*]). Jugendkleid. Gesandt von Dr. Wildt am 27. 12. 89.

Ganze Oberseite fahl mäusegrau; Stirn und Wangen kaum bemerkbar dunkler; Kopf reingrau; Flügel und Rücken mit deutlich olivengrünem Ton; Schwingen schwärzlichgrau, Außenfahne schmal hell gesäumt, Innenfahne breiter fahl, doch nicht am Enddrittel, Schwingen unterseits grau, Innenfahne weißlich gesäumt, doch nicht die Spitze; unterseitige Flügeldecken nebst Achsel schwach bräunlichweißlich (fahl isabell); Unterrücken reiner grau; Schwanzfedern schwärzlichgrau mit olivenfarbnem Schein; Kehle und Oberbrust fahlgrau; Brust- und Bauchseiten weißlichgrau, Bauchmitte fast reinweiß; unterseitige Schwanzdecken graulichweiß. Oberschnabel schwärzlich, Unterschnabel röthlich, mit schwärzlicher Spitze (Schnabelwarzen fehlen). Augen schwarz; Füße fleischfarben.

Der wellenbäuchige Muskatvogel (Spermestes variegata, [*Vll.*]), welcher i. J. 1879 von Herrn Dr. Platen mitgebracht wurde und über den ich hier im Jahrgang 1879, S. 361, berichtet. Stirn, Oberkopf, Kopfseiten, Kehle und Brust tiefschwarz; Mantel braun; Schwingen schwärzlichbraun, an der Innenfahne heller, unterseits hellgrau; oberseitige Flügeldecken braun, unterseitige weißlich; Schwanz schwarzbraun, unterseits grau; ganze Unterseite von der Brust bis zum Hinterleib weiß, sehr fein schwärzlich gepunktet (oder fein wellenförmig gezeichnet). Auge braun; Schnabel schwarz, Unterschnabel am Grund weißlich; Füße horngrau.

Der gelbbrüstige Baya-Webervogel (Ploceus hypoxanthus, [*Dd.*]). Altes Männchen im Winterkleid: Oberkopf, Zügel, Wangen und Kehle schwärzlichbraun; hinterer Unterleib und unterseitige Schwanzdecken lebhaft gelb; Schwingen schwärzlichbraungrau, Außenfahne fein fahlgelb gerandet, Innenfahne breit hell gesäumt, Schwingen unterseits hell aschgrau, unterseitige Flügeldecken gelblichweißgrau; Mantel schwarzbräunlichgrau, jede Feder breit lebhaft gelb gesäumt; oberseitige und unterseitige Schwanzdecken gelb; Schwanzfedern bräunlichschwarz, fein heller gespitzt, unterseits aschgrau; Schnabel horngrau, Oberschnabel dunkler braun; Füße bräunlichhorngrau; Auge dunkelbraun. (Fortsetzung folgt).

Die Züchtung des Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht oder gemeinen Inseparable (Psittacus pullarius, *L.*).

Nachdruck verboten.

Erst jetzt kann ich Ihnen Näheres über die Bruten meiner Zwergpapageien mit orangerothem Gesicht mittheilen.

Im Herbst 1885 kaufte ich in einer hiesigen Vogelhandlung ein Par orangeköpfige Inseparables, wovon namentlich das Männchen ein besonders kräftiger und lebhafter Vogel war. Den Winter über waren sie in einem großen Flugkäfig mit einigen Kerbthierfressern, Wellensittichen und einem Par grauköpfiger Inseparables zusammen; als aber diese im Frühjahr zu nisten anfingen, zeigte sich auf einmal das orangeköpfige Männchen sehr streitsüchtig, wollte die Grauköpfchen garnicht nisten lassen, und befehdete sie so heftig, daß es zuletzt dem kleinen, tapfern Weibchen Grauköpfchen eine schwere Wunde am Kopf beibrachte, woran es leider einging. Jetzt entfernte ich die orangeköpfigen Zwergpapageien, umsomehr, als das Weibchen seit einiger Zeit krank war und auch nach anderthalb Monaten an Lungenschwindsucht starb. Im Lauf des Sommers schaffte ich ein neues, ganz junges Weibchen an, gab ihnen einen geräumigen, doch nicht sehr großen Käfig und stellte diesen auf das Fensterbrett eines großen Fensters meiner Wohnstube, weil ich sie für nichtnistende Vögel hielt, und mich an ihrer Schönheit und ihrem drolligen Benehmen erfreuen wollte. Hier schienen sie sich,

von Pflanzen umgeben und ganz unbehelligt, sehr wohl zu fühlen, waren immer munter und lebhaft und auch sehr zärtlich mit einander, aber zur Paarung oder Füttern aus dem Kropf kam es noch nicht. Im Mai 1887 wollte ich einige Vögel nach der hiesigen Vogelausstellung schicken, und als ich den Käfig der Inseparables hierzu benutzen wollte, setzte ich sie in einen andern, fast ebenso großen, aber nicht so bequemen Käfig, was ihnen sehr unangenehm zu sein schien; sie saßen still und trübe während der fünf oder sechs Tage, bis sie ihren Käfig zurück erhielten, und ihre Freude, sich wieder in der alten Wohnung zu befinden, war sowol rührend, als komisch anzusehen. Von jetzt an wurden die Liebkosungen stets inniger, und als ich bald Füttern aus dem Kropf und Begattung bemerkte, gab ich ihnen einen Nistkasten (20 cm hoch, 12 cm breit) mit Sägespänen, welchen sie gleich bezogen. Ungefähr Mitte Juni wurde das erste Ei gelegt und alle zwei Tage noch eins, bis vier da waren. Mit dem vierten Ei erkrankte das Weibchen, sodaß ich ihm mit Dampfbädern, Bepinseln mit warmem Oel u. s. w. zu Hilfe kommen mußte; das Ei hatte eine zu dünne Schale. Als das Weibchen sich erholt hatte, ging es in den Kasten und brütete vier oder fünf Tage, dann kam es eines morgens zum Vorschein mit einem Ei festgeklebt am Unterleib, und es erwies sich, daß ein Ei im Kasten auch zerdrückt war. Ob das Männchen, das sich nachts immer und bei Tag sehr viel im Kasten aufhielt, und das ziemlich ungeschickt ist, dies gethan, weiß ich nicht; wahrscheinlich hatten die anderen Eier auch zu dünne Schalen. Hiermit hatte diese Brut ein Ende.

Ich muß hier bemerken, daß ich die Zwergpapageien, sowie alle meine anderen Vögel immer reichlich mit Sepia und Eierschalen versorgt hatte; die letzteren rühren sie nie an und auf Sepia waren sie damals nicht sehr erpicht. Ihr Futter bestand aus zwei Theilen weißer Hirse und einem Theil Kanariensamen, nebst ein wenig Reis in Hülsen und Senegalhirse in Kolben, die sie gern nehmen; Grünzeug bekommen sie nur, wenn das Wetter warm ist; sie machen sich nicht viel daraus, nur wenn sie brütlustig sind, zerpflücken sie es gern, wie sie alles, was in ihre Nähe kommt, Papier, Gardinen, ihre Sitzstangen u. a. m. zernagen, ohne jedoch etwas davon in den Nistkasten zu tragen. Weil ich bemerkte, daß das Weibchen sich sehr viel im Nistkasten aufhielt und dort öfter scharrte und schabte, wollte ich den Nistkasten nicht wegnehmen, und nach 14 oder 15 Tagen wurden abermals vier Eier gelegt; mit dem letzten Ei erkrankte das Weibchen wieder, und diesmal so heftig, daß ich es für unrettbar verloren hielt; dennoch gelang es mir, nachdem ich eine volle Stunde mich und den Vogel abgequält hatte, ein weiches Ei hervorzubringen. Das Weibchen war aber so entkräftet und elend, daß ich es für ein Wunder hielt, als es sich nach zwei oder drei Tagen völlig erholte. Jetzt entfernte ich den Nistkasten, und alle Lust zum Nisten schien ihnen auch jetzt vergangen.

Der Winter verlief, und als ich fürchtete, daß die Vögel vielleicht nicht ungestört genug gewesen, gab ich ihnen im Frühling 1888 einen andern Platz. Ihr Käfig wurde hoch oben an einem großen, gegen Süden zu gerichteten Fenster meines Blumenzimmers angebracht, wo ich meine übrigen Vögel überwintere, die im Sommer im Vogelhaus im Garten sind. Hier, meinte ich, seien sie gut aufgehoben, geschützt und doch von Sonnenlicht, frischer Luft und Pflanzen umgeben und ganz ungestört. Leider waren die Inseparables andrer Meinung und mit der Umziehung sehr unzufrieden; sie verwandelten sich wieder in die traurigen, apathischen Vögel vom vorigen Jahr, ihr Nistkasten wurde garnicht beachtet, und als der Sommer zu Ende ging, hatte ich natürlich alle Hoffnung auf ein neues Brutgeschäft aufgegeben. Im Oktober stellte ich sie an ihren alten Platz im Wohnzimmer, und siehe da, sie wurden wieder froh und fingen gleich mit ihrem lustigen Zwitschern und Plaudern an. Jetzt nahm die Sache ganz denselben Verlauf wie im vorigen Sommer, und am 16. November lag das erste Ei im Kasten. Diesmal wurde das Weibchen nicht krank und brütete fest auf drei Eiern in einem Zeitraum von ungefähr vier Wochen. Während dieser ganzen Zeit kam das Weibchen nur einmal des Tags zum Vorschein und wurde vom Männchen gefüttert, das sich nachts immer und bei Tag sehr viel im Kasten aufhielt. Ich hatte den obern Theil des Käfigs mit Papier verklebt, und, als es kalt wurde, mit einem wollenen Tuch umgeben, und ich wachte streng darauf, daß Niemand in die Nähe des Käfigs kam; der Theil des Fensters, wo sie standen, wurde nicht geputzt, die Erneuerung des Futters und des Wassers, nebst Reinigung, wurde von mir nur abends vorgenommen, wenn sie beide im Kasten waren, und sie ließen sich nie stören. Alle diese Vorsichtsmaßregeln halfen leider nichts, denn am 21. Dezember verließ das Weibchen die Eier, die sich alle drei als unbefruchtet zeigten. Weil sie sich viel mit dem Nistkasten beschäftigten (nur hielten sie sich nicht nachts darin auf), dachte ich, daß eine neue Brut bald folgen werde, und ganz recht, am 6. Januar wurde ein Ei gelegt, also war, genau wie voriges Mal ein Zeitraum von 14 Tagen zwischen den beiden Bruten. Als drei Eier gelegt waren, blieb das Weibchen auch nachts im Kasten und brütete jetzt ebenso fest wie im November und Dezember, obgleich es viel kälter war. Nach mehr wie vier Wochen (ich kann mich des Tags nicht genau erinnern) wurden die vier Eier wiederum verlassen und abermals in den Sägespänen sorgfältig begraben. Ich öffnete ein Ei und fand es unbefruchtet, die zwei anderen habe ich Ihnen, Herr Doktor, zur gefälligen Untersuchung mit diesem Bericht zusenden wollen, wurde aber leider, wie oben gesagt, verhindert, und jetzt sind sie wol ganz ausgetrocknet; dennoch erlaube ich mir, die Eier heute mitfolgen zu lassen. Ich muß noch hinzufügen, daß ich während der Brutzeit die Vögel mit demselben Futter ver-

sorgt habe wie gewöhnlich; ich stellte auch das Körnerfutter aufgeweicht nebst aufgeweichten Ameisenpuppen und Eierbrot hin, es wurde aber nicht genommen. Grünzeug gab ich nicht. Nach der zweiten Brut sah das Weibchen ziemlich abgemagert und geschwächt aus, erholte sich aber bald, und nach einer durchgehenden Mauser sind beide Vögel längst wieder gesund und munter. Dennoch befürchte ich, daß sie dieses Jahr schwerlich nisten wollen, weil wir leider genöthigt waren, unsere Wohnstube für diesen Winter in ein andres Zimmer zu verlegen; seit drei Monaten befinden sich die Inseparables also wieder in neuen Umgebungen, und ich schreibe es diesem Umstand zu, daß ich noch keine Andeutungen, bzl. Vorbereitungen zu einer neuen Brut bemerkt habe. Ich werde ihnen doch bald einen Nistkasten zur Verfügung stellen, nur weiß ich nicht, ob es der alte oder ein neuer größerer sein soll.

Ich habe diesen Bericht so ausführlich gemacht in der Hoffnung, daß Sie, Herr Doktor, mir gütigst rathen, und mich auf irgend welche etwaigen Fehler, bezüglich meiner Behandlung der Vögel, aufmerksam machen wollten. Frau Oberst M. Volquartz.

(Antwort in der nächsten Nummer. D. L.).

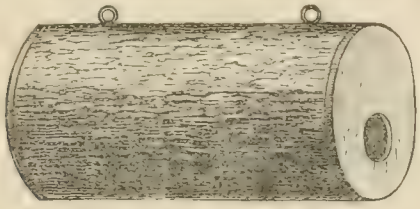
Zum Vogelschutz.

Die zweckmäßigsten Nistgelegenheiten für Höhlenbrüter.

(Mit Abbildungen).

Es ist allbekannt, daß wir bei der Vertilgung der schädlichen Kerbthiere, welche alljährlich unsere Obst-, Zier- und Waldbäume, wie unsere Nutzgewächse überhaupt, in oft recht verheerender Weise heimsuchen, die treuesten Helfer in der Vogelwelt haben. Wir müssen somit dahin streben, die insektenvertilgenden Vögel nicht allein vor ihren Feinden zu schützen, sondern auch in jeder Weise dafür Sorge zu tragen, daß sie alle Bedingungen finden, welche zu ihrer Erhaltung und Vermehrung nothwendig sind.

Bekanntlich gehört ein großer Theil dieser nützlichen gefiederten Sänger zu den Höhlenbrütern und diese nisten in den Astlöchern alter, morscher Bäume, in welchen die junge Brut vor den ihr nachstellenden Feinden gesichert ist. Seitdem nun aber solche natürlichen Höhlen immer weniger werden, weil der Forstmann keine alten Bäume in den Wäldern u. a. duldet, auch die Landwirthschaft und der Gartenbau bestrebt sind, die im Absterben begriffenen Obstbäume immer durch jungen Nachwuchs zu ersetzen, wird den Höhlenbrütern ihr Dasein in bedenklicher Weise geschmälert. Auch die zur Einfriedigung der Felder dienenden Hecken mit ihren alten knorrigen Stämmen, welche ebenfalls geeignete Schlupfwinkel und Brutstätten für zahlreiche nützliche Singvögel gewährten, haben der Bodenkultur — welche heute jedes Fleckchen auszunützen hat — weichen müssen. Wenn infolgedessen die Vögel verringert werden, so nimmt natürlich das Ungeziefer immer mehr überhand. So sind z. B. in den letzten Jahren die Raupen durch ihr massenhaftes Vorkommen zu einer wahren Landplage geworden und unberechenbar ist der Schaden, den sie dem Obstbau zugefügt haben.



Nistkasten für Mauerschwalben (Segler). Baumstück.

Nistkasten für Stare u. a.
Baumstück zum Annageln.

Nistkasten für Stare u. a.
Baumstück.

Nistkasten für Stare u. a.
Bretter mit rindenartigem Ueberzug.

Man muß nun, um solchen Schäden vorzubeugen, sich bemühen, den insektenvertilgenden Vögeln in andrer Weise Ersatz für die verloren gegangenen Brutplätze zu bieten. Als solcher sind die Nistkästen vortrefflich geeignet, welche man in Anlagen, Gärten und überall in der Nähe menschlicher Wohnstätten u. a. für die obdachlosen Vögel einrichtet.

Diese Brutstätten finden nun zwar in sehr erfreulicher Weise immer mehr Anwendung, werden aber noch lange nicht in dem Maß zur Verwendung gebracht, wie es für das allgemeine Wohl wünschenswerth ist. Es gibt in dieser Beziehung noch vieles nachzuholen, was bisher verabsäumt wurde, und sowol gemeinnützige Vereinigungen, wie Jedermann, welcher nur irgendwie ein Stückchen Land mit einigen Bäumchen sein eigen nennt, sollten dafür Sorge tragen, daß durch Aufhängen von zweckdienlichen Nistkästen den heimatslos gewordenen Vögeln ein

Nistkasten für Meisen. Baumstück.

Nistkasten für Mandelkrähen. Baumstück.

Obdach geboten wird, wodurch es ihnen ermöglicht ist, sich dauernd wieder einzubürgern. Die Opfer, welche dafür aufzuwenden sind, beziffern sich wahrlich nicht so hoch und sind verschwindend gering im Vergleich mit dem Nutzen, der uns durch die Vögel erwächst, die Freude ungerechnet, die sie uns durch ihren Gesang und durch ihr muntres Wesen bereiten.

Nistkasten für Buschrothschwänzchen. Baumstück.

Nistkasten für Fliegenschnäpper und **Hausrothschwänzchen.** Baumstück.

Es ist nun freilich nicht Jedermanns Sache, sich eingehend damit zu beschäftigen, wie solche Nistkästen beschaffen sein müssen, damit sie auch dem beabsichtigten Zweck in genügender Weise entsprechen, denn dazu gehört eine sehr sorgfältige und fleißige Beobachtung der Gewohnheiten und Neigungen der gefiederten Freunde. Noch viel weniger aber haben die meisten Naturfreunde die Zeit dazu, solche Kästen selber anzufertigen, selbst wenn sie wissen, wie dieselben beschaffen sein müssen. Auch wird es ihnen in den meisten Fällen an dem hierzu geeigneten Holz fehlen, denn nicht allenthalben hat man dafür gleich passendes zur Hand. Da ferner die verschiedenen Vögel auch wieder ganz verschiedene Wohnungen verlangen, deren Größe, Weite, Flugloch u. a. ihren Neigungen genau angepaßt sein müssen, so wird die Anfertigung dadurch noch umständlicher. Es muß die besonders den Höhlenbrütern eigne wählerische Vorsicht beim Annehmen von Nistständen sorgfältig beachtet werden, will man ein Beziehen der für sie eingerichteten Nistkästen überhaupt erzielen.

Nistkästen für Meisen mit röhrenförmigem Schlupfloch. Baumstücke.

Die eingehendste Beobachtung hat gelehrt, daß jene Nistkästen, die in ihrer äußern Erscheinung den in der Natur vorkommenden hohlen Stämmen gleichen, d. h. solche, die aus natürlichen, mit ihrer ursprünglichen Rinde belassenen Baumstämmen angefertigt sind, beiweitem bevorzugt werden. Da, wo es sich darum handelt, die Vögel an die früher noch nicht vorhandenen Nistkasten erst zu gewöhnen,

Nistkasten für Hohltauben. Baumstück.

verwendet man in Astform ausgeführte Kästen mit bestem Erfolg. Sodann hat man darauf Bedacht zu nehmen, daß die Brutstätten auch für jene Vogelarten erhalten werden, für welche sie bestimmt sind. Will man z. B. den Sperlingen die Besitzergreifung der für Meisen — also die eifrigsten Insektenverfolger — bestimmten Nistkästen verleiden, dann sind

besondere Vorkehrungen an den Schlupflöchern anzubringen, die wol den Neigungen der beweglichen Meisen entsprechen, den Sperlingen aber zu unbequem sind, besonders wenn man das Auftrittholz fortläßt. Für solche Zwecke sind die Nistkästen mit röhrenförmigen Schlupflöchern, die auch gegen Katzen sichern Schutz gewähren, die geeignetsten (siehe Abbildung). Auch den Gewohnheiten der Meisen zum behenden Aus- und Einschlüpfen ist durch Anbringung zweier sich gegenüberstehender, doch nicht zu weiter Fluglöcher zu genügen. (Schluß folgt).

Ein neuer Gesangskasten

(zugleich Abwehr der Bezeichnung Thierquälerei inbetreff der Gesangskästen bei Harzer Kanarien).

Hierzu Abbildungen.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Wieder und immer wieder werden gegen den Gebrauch der Gesangskästen bei Harzer Kanarienvögeln Stimmen laut und zwar deshalb, weil den Vögeln durch dieselben Luft und Licht entzogen werde. Auch Herr Dr. Ruß sagt in der neuesten, sechsten Auflage seines Buchs „Der Kanarienvogel", Seite 156: „Neuerdings erhebt sich vielfach Widerspruch gegen die Gesangskasten, bzl. Spinde, und sogar manche der hervorragendsten Kenner des Kanariengesangs erklären sich gegen den Gebrauch derselben". Wenn aber Jemand meint, daß den Vögeln durch die Gesangskästen die gute Luft entzogen werde, so darf ich sagen, daß sich derselbe vollständig im Irrthum befinde. Die jetzt allgemein gebräuchlichen Gesangskästen gestatten einen vollständig hinreichenden Luftdurchzug. Es sind oben in der Decke Oeffnungen angebracht, durch welche die verbrauchte Luft abzieht, und hierdurch, sowie durch die oben über der Thür angebrachten Oeffnungen hat die außerhalb befindliche Luft fortgesetzt freien Zutritt in das Innere der Kästen, bzl. Spinde. Dagegen aber meine ich, daß dieselben vielmehr als eine Wohlthat für die Vögel insofern anzusehen sind, als sie vollständigen Schutz gegen Zugluft und somit gegen Erkältung gewähren. Was die Entziehung des Lichts anbelangt, so ist auch das kein zutreffender Grund. Das Licht wird den Vögeln nicht entzogen, es wird ihnen vielmehr nur in beschränktem Maß gewährt, und das hat seine Ursache darin, daß die Vögel nicht durch äußere Vorgänge von ihren Gesangsstudien abgelenkt werden sollen, es hat also mit Thierquälerei auch nicht die entfernteste Aehnlichkeit.

Die Humanität ist ja etwas sehr Schönes; sie muß nur nicht ausarten, übertrieben und schließlich also das werden, was man bezeichnend genug Humanitätsduselei genannt hat. Es ist meines Erachtens noch sehr fraglich, ob sich ein Vogel wohler dabei befindet, wenn er im offnen Gebauer, oft genug bei undienlicher Verpflegung, vor Schmutz geradezu starrend, oder aber im Gesangskasten untergebracht ist, welcher dem Vogel durch Milchglasfenster soviel Licht gewährt, daß er das Innere seines sauber gereinigten Käfigs, sowie Futter und Trinkwasser, welches ihm täglich frisch, letztres im Hochsommer täglich sogar mehrmals, gereicht wird, gut zu überblicken vermag.

Allerdings, wenn die Verdunkelung durch die Gesangskästen ohne besondre Ursache geschähe, so würde eine Verwahrung gegen dieselben wol angebracht sein, so aber erzielen wir dadurch, sowie durch die Einwirkung der Gesangskästen überhaupt, den wunderbar lieblichen, leisen, schwirrenden und rollenden Gesang; keine äußeren Vorgänge lenken die Aufmerksamkeit des Sängers ab. Wir erfreuen uns ungestört seines herrlichen Gesangs, und das ist doch auch ein Gesichtspunkt für den Gebrauch der Gesangskästen, der sich gewiß hören läßt.

Aber auch das matte Licht, welches die Gesangskästen gewähren, soll nach Meinung solcher Thierfreunde nicht genügen; die Sänger sollen durchaus ihre ganze Umgebung, nach der sie sich angeblich sehnen, auch sehen können. Leute, die von der Sache nicht das Geringste verstehen und also auch kein Urtheil darüber besitzen, sind bereits soweit gegangen, „diese barbarische Thierquälerei, die nicht viel anders sei, als das ehemals übliche Finkenblenden, den Thierschutzvereinen zum Dagegen-Einschreiten zu empfehlen". Nun ich meine, das ist, gelinde gesagt, sehr naiv gedacht und gesprochen. Wahrlich, die Humanität und die Thierschutzvereine mögen sich ein ersprießlicheres Feld zum Einschreiten suchen, als es ihnen das Halten der Harzer Kanarien in Gesangskästen zu bieten vermag. Es dürfte gerechtfertigt sein, solchen humanen Thierfreunden bezüglich der Pflege und Haltung der eigenen Vögel auch einmal in die Karten zu gucken. Ich habe allerdings nicht nöthig, lange Umschau zu halten; es sind mir mehrere derartige Fälle bekannt, für die ich nur die Bezeichnung „abscheulich" zur Hand habe. Den verehrten Lesern mag nachstehendes eine Beispiel aber genügen.

Eine hiesige Dame, die meine gewiß in jeder Hinsicht musterhafte Vogelwirthschaft sah, ereiferte sich über die Verdunklung meiner in der Ausbildung befindlichen Nachzucht und ließ sich durch alle von mir im Vorstehenden entwickelten Gründe nicht belehren und umstimmen; sie blieb dabei, das sei eine arge Thierquälerei. Der Zufall führte mich nun nach einiger Zeit in das Haus dieser Dame, und da sie ihre musterhaft gepflegten Vögel (Papagei und Kanarienvogel) gegen meine Einrichtung ins Treffen geführt hatte, so nahm ich die Gelegenheit wahr, um mir die Musterwirthschaft einmal anzusehen. Mein Erscheinen mochte der Dame aber doch wol etwas unerwartet und ungelegen kommen; denn was ich sah, spottete aller Beschreibung und hätte dem Thierschutzverein, wenn mich besondere Rücksichten nicht von der Anzeige zurück gehalten hätten, sicherlich eine sehr geeignete Gelegenheit zum Einschreiten geboten. Der Kanarienvogel hatte seinen

Standort in einem prächtigen Gebauer mitten unter Blumen und Blattpflanzen, die ihn nach Ansicht jener Dame über seine Gefangenschaft wahrscheinlich hinwegtäuschen sollten. Aber das Innere des Gebauers, wie sah das aus?! Schmutz und Schmutz, wohin auch der Blick traf. Ganze Klumpen von Schmutz hafteten an den Füßen des Vogels, und nur mit Mühe vermochte er sich deshalb auf den ebenfalls mit angetrocknetem Schmutz behäuften Sitzstangen zu halten. Zwischen den Sitzstangen aber befand sich ein spitzer Schmutzkegel, der vom Boden fast bis zur Höhe der Sitzstange emporreichte, sodaß der Schwanz des Vogels, an dem ebenfalls Schmutzklumpen hingen, bei jeder Drehung des Vogels darüber hinwischte. Das Schlimmste aber war, daß der Vogel dabei auch noch hungern und dursten mußte. Weder im Futternapf, noch auf dem Boden des Käfigs oder an dem Schmutzhaufen befand sich ein einziges ganzes Futterkorn, überall, wohin ich blickte, sah ich nur Futterhülsen, die, als ich hineinblies, sämmtlich davonflogen, und im Trinknapf befand sich nur noch ein kleiner schmutziger, schlammartig eingetrockneter Rest. So sind manche jener Vogelfreunde, die sich nicht enthalten können, das Halten unserer Sänger in Gesangskäften Thierquälerei zu benennen, ohne Rücksicht darauf zu nehmen, daß wir die Vögel außerdem bei peinlichster Reinlichkeit und gesunder Luft aufs beste verpflegen.

(Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Wie das „Hannoversche Tageblatt" aus Bassum bei Bremen berichtet, ist in dortiger Feldmark vor Kurzem noch eine Kette **Steppenhühner** von 8 bis 10 Stück beobachtet worden. Die Vögel, welche ungemein scheu waren und sich nicht recht ankommen ließen, erhoben sich bei der Annäherung des Beobachters und strichen in südlicher Richtung davon. — Wir sind sehr mißtrauisch. D. L.

Mancherlei.

Wie läßt sich das Wetter voraus bestimmen? Einzig nur durch den „Hygrometer", nämlich durch eine vegetabilische Wetteruhr. Dieselbe zeigt bereits 24 Stunden zuvor genau das Wetter an. Allerdings werden solche Wetteruhren an vielen Orten angefertigt, aber nur die vom Vereins-Centrale in Frauendorf, Post Vilshofen in Bayern, versendeten Hygrometer sind die richtigen. Diese haben die Form einer niedlichen Wanduhr und bilden zugleich einen hübschen und interessanten Zimmerschmuck. Der Preis für das Stück ist ungemein billig, nämlich nur 2 Mark. Dieselbe in elegantem Gehäus von Holz mit Glasdeckel 4 Mark.

Anfragen und Auskunft.

Frau Baronin Irma Máriássy: 1. Hanf und Mais sind ja eigentlich die naturgemäßen Futtermittel für den Graupapagei, wie für jeden großen Papagei überhaupt. Aber es ist nicht gut, wenn bei seiner Fütterung das eine oder andre überwiegt, sondern es ist am zuträglichsten, wenn man beide zu gleichen Theilen gibt. In Ihrem Fall rathe ich, daß Sie das Futtermittel, welches der Papagei am wenigsten gern frißt, also den Mais, vormittags reichen, dann am beginnenden Nachmittag ihm zunächst einen halben Zwieback geben und dann erst darauf soviel Hanf, wie er fressen will. Schließlich aber abends nochmals einen halben Zwieback. So werden Sie es am besten regeln können, daß er von allen diesen zuträglichen Futtermitteln gleichmäßig nimmt. 2. Inbetreff des Schnabels ist bei Ihrem Papagei guter Rath theuer. Derselbe müßte jedenfalls nach der Anleitung meines Buchs „Die sprechenden Papageien" von einem Sachverständigen in Ordnung gebracht werden. Da Sie nun aber, wie Sie schreiben, in Pest Niemand haben, der das Beschneiden oder Befeilen ausführen könnte, so kann ich nur rathen, daß Sie bei einem zuverlässigen Händler in Wien oder Prag anfragen, ob der eine oder andre von ihnen die sachgemäße Bestutzung des Schnabels übernehmen möchte. In dem Fall müßten Sie den Papagei natürlich dorthin schicken, und das würde ja auch wol ohne besonders große Umstände sich ausführen lassen. Wenn Sie damit warten, bis zum Eintritt anhaltend milder Witterung, so liegt darin auch ganz und gar keine Gefahr für den Vogel.

Fräulein A. Heße: 1. Ueber alle Eigenthümlichkeiten der Singdrossel, ihre Leistungen, Vorzüge und Schattenseiten, finden Sie eingehende Auskunft in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel). 2. P. vor Sie sich über den Vogel in allen Dingen unterrichtet haben, sollten Sie ihn keinenfalls anschaffen, denn einerseits können Sie doch nur dann alle seine Bedürfnisse befriedigen und ihn in voller Gesundheit und Lebensfrische erhalten und andrerseits können Sie zugleich nur dann volle Freude und reichen Genuß von ihm haben. In dem „Handbuch" finden Sie auch Anleitung zu seiner naturgemäßen und bestmöglichen Verpflegung, alles Nähere über Käfige, Fütterung u. a. m.

Frau Rentier Lesser: Ihr schöner und höchst werthvoller Graupapagei war an einem heftigen Magenkatarrh gestorben, von welchem ich leider nicht mit Sicherheit feststellen konnte, wodurch derselbe hervorgerufen worden. Wahrscheinlich hat er zufällig etwas bekommen, was ihm verderblich geworden ist. Vielleicht ist es eine zu früh abgenommne Nuß gewesen, deren Kern verdorben war.

Herrn v. Arnwaldt: Die Krankheitserscheinung bei Ihrer Nachtigal kann entweder allerdings in einer Erkrankung der Athmungswerkzeuge, also in Kehlkopf-, Hals- oder Lungenentzündung begründet sein, und dann würde wol eine völlige Wiederherstellung und damit wirklicher Gesang außer dem Bereich der Möglichkeit liegen, oder der geschilderte Zustand beruht einfach darauf, daß der Vogel zu fett ist. Untersuchen Sie ihn nun nach Anleitung meines „Handbuch für Vogelliebhaber" II, und sodann behandeln Sie ihn eben dem Befund entsprechend.

Herrn Freiherr H. von Koskull: 1. Wenn das Dompfaffweibchen die Brut mit seinem Männchen bereits einmal in der Gefangenschaft gemacht hat, so wird es aller Wahrscheinlichkeit nach auch weiterhin züchtbar sich zeigen, und zwar glaube ich, wie früher mit dem Gimpel, so auch in diesem Jahr mit dem Kanarienhahn. 2. Allerdings hätten Sie die Trennung der beiden Dompfaffen viel früher bewirken müssen, denn es ist doch fraglich, ob das Weibchen sein eigentliches Männchen nun so rasch verschmerzen und sich mit dem Kanarienhahn paren wird. Die Trennung und Verparung hätte müssen eigentlich schon im Herbst geschehen. Eingehende Anleitung zu derartiger Bastardzucht finden Sie in meinem Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage. 3. Warum sollen Sie sich nicht dorthin nach Kurland von hier aus lebende Vögel schicken lassen können? Hauptbedingung der glücklichen Ausführung ist einerseits nur, daß Sie aus zuverlässiger Hand kaufen und also die Kardinäle, kräftigen Prachtfinken, Hüttensänger, Singdrossel, rothrückigen Würger u. a. in gesunden und lebenskräftigen Vögeln bekommen, und daß Ihnen diese mit Umsicht und Sachkenntniß zugeschickt werden. Die Sendung dorthin geschieht immer am sichersten in der Weise, daß man die Vögel an einen Bekannten diesseits, dicht an der Grenze schicken läßt, von wo ab sie sodann wiederum durch Bekannte weiter über die Grenze und bis zu Ihnen befördert werden können, durch welches Verfahren dann die Gefahr ganz oder doch bis auf ein Geringes gehoben wird. 4. Volle Gewähr für glückliche Ankunft der Vögel bis zu Ihnen, selbst zur Winterzeit, wird wol kaum ein hiesiger

Händler übernehmen. 5. Es erfreut mich sehr zu hören, daß meine Bücher für Sie nützlich sind, und ich kann nur dringend wünschen und hoffen, daß deren fleißige Benutzung Ihnen reiche Erfolge und damit Freuden und Genüsse bringen möge.

Herrn Konrad Kroepelin: Lassen Sie sich zunächst die Bücher Roßmäßler „Süßwasser-Aquarium" oder Heß „Süßwasser-Aquarium" und R. Hoffmann „Seewasser-Aquarium" (im Druck herausgegeben von Dr. Ruß) schicken und lesen Sie aufmerksam nach. Haben Sie sich dann zum einen oder andern entschlossen, so machen Sie mir nähere Mittheilungen. Unter den von Ihnen angegebenen Verhältnissen müßte im übrigen die Anlage eines Seewasser-Aquarium außerordentlich viele Freude in guten Erfolgen gewähren. Bequemer kann es ja Niemand haben. An näheren Anleitungen soll es Ihnen weiterhin nicht fehlen. Vorläufig bei den ersten Versuchen hüten Sie sich nur, zu viele Geschöpfe, gleichviel Thiere oder Pflanzen, in ein jedes Aquarium zu bringen. Ihre Hauptregel muß sein: ganz im Kleinen anzufangen und allmählich weiter aufzubauen, bzl. immer mehr zu vergrößern.

Herrn Paul Forkel: Schaffen Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) an, dann werden Sie finden, daß der in Ihrem Besitz befindliche Vogel die allerliebste Nonnen- oder Sumpfmeise (Parus palustris, *L.*) ist, über deren rechte Haltung und Verpflegung Sie darin gleichfalls gründliche Auskunft vor sich haben. Wenn Sie als Anfänger in der Liebhaberei für einheimische Vögel noch hier und da der Rathschläge bedürfen, so bin ich zur Ertheilung solcher natürlich immer gern bereit.

Herrn Thierarzt Völker: Das Zungenlösen der Papageien für den Zweck, daß solch' Vogel besser oder überhaupt sprechen lernen solle, beruht auf Unwissenheit oder liegt auch wol manchmal in der Absicht, andere Leute zu täuschen, um sich einen Vortheil damit zu verschaffen. Lesen Sie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" nach, so werden Sie den Beweis dafür finden, daß das Zungenlösen nicht allein völlig überflüssig, sondern auch eine arge Thierquälerei ist.

Herrn Karl Gg. Attems: Wenden Sie sich an Pieper in Mörs a. Rh., Fabrik von Raubvogelfallen u. drgl., wo Sie alle Ihre Wünsche erfüllt finden können.

Herrn Vogelhändler Roßkopf: Ihr Papagei war zweifellos schon seit längrer Zeit krank, denn die Todesursache ergab sich als eine so durchgreifende, daß eine Rettung nicht mehr möglich gewesen wäre. Es war eine Geschwürchen- oder Tuberkelbildung in den unteren Eingeweiden, welche wahrscheinlich wol noch als Folge einer frühern schweren Erkrankung oder auch einer Ansteckung durch Sepsis auf der Reise anzusehen ist.

Herrn Karl Philipp: Um die Ursache des Verstummens bei Ihrem Maskenfink mit Sicherheit beurtheilen zu können, müßte ich doch beiweitem genauere Angaben von Ihnen erhalten haben. Vor allem müßte ich wissen, wie die Körperbeschaffenheit des Vogels ist, ob er wenigstens einigermaßen voll und wohlgenährt oder ob er mager und abgezehrt erscheint, wie seine Verdauung und damit seine Freßlust beschaffen ist und ob er irgendwelche Athmungsbeschwerden wahrnehmen läßt. Nur dem entsprechend könnte ich Ihnen Erfolg versprechende Rathschläge geben. Sobald ich ganz genaue Auskunft von Ihnen empfangen habe, will ich Ihnen gern weitere Rathschläge geben.

Zum Vogelschutz.

. . . Soeben erhielt ich Kenntniß von den Aeußerungen, welche Sie gelegentlich einer Sitzung des X. internationalen Thierschutzkongresses inbezug auf den Vogelschutz gethan*), und fühle mich veranlaßt, zu bemerken, daß ich bei öfterm Aufenthalt in Italien und auch jetzt auf der vom adriatischen Meer umspülten österreichischen Insel Lussin, auf welcher trotz slavischer Abstammung der Bevölkerung italienische Sprache und Sitte herrschen, bei meinen unermüdlichen Versuchen, wenigstens Einzelne für die Idee des Vogelschutzes empfänglicher zu machen, nur zu oft beiläufig die Erwiderung erhielt, ich möge meine Wünsche vorerst Angehörigen des Deutschen Reichs gegenüber zu Gehör bringen, denn solange die anderwärts kritisirenden Deutschen nur in ihrer Literatur und mündlichen Aeußerungen empfindsam und gefühlsduselig bleiben, hingegen daheim den Dohnenstieg dulden und sich den Singvogelbraten wohlschmecken lassen, sähen sich die Italiener, welche heuchlerischer Sentimentalität keineswegs huldigen, in keiner Weise veranlaßt, diesbezüglich ernstliche Abänderungen zu treffen. Indem die Haltung Deutschlands für die Sache des internationalen Vogelschutzes thatsächlich von höchster Wichtigkeit ist, so erlaube ich mir hiermit, den Rath der Italiener zu befolgen und wende mich an Sie, und zwar nicht nur in Ihrer Eigenschaft als deutscher Reichsbürger, sondern als einen der einflußreichsten*) Kämpfer für den Vogelschutz, mit dem Ersuchen, im Weg Ihres vielverbreiteten Blatts, des Vereins „Ornis" u. a. m., mit gewohnter Ausdauer und Thatkraft dahin zu wirken, daß ein Zustand, welcher eines leitenden Kulturstats geradezu unwürdig ist, je eher, desto besser beseitigt werde, womit sodann auch erst die Grundlage zu einer ernstlichen Regelung des internationalen Vogelschutzes, vor allem aber in Italien, gegeben sein würde.

A. v. Werther in Lussinpiccolo, unweit Triest.

(Antwort in der nächsten Nummer).

*) Vrgl. hier den Bericht in Nr. 26 v. J.

Bücher- und Schriftenschau.

„Photographische Mittheilungen", Zeitschrift des Vereins zur Förderung der Photographie in Berlin und der Deutschen und Schlesischen Gesellschaften von Freunden der Photographie in Berlin und Breslau, herausgegeben von **Professor Dr. H. W. Vogel,** Lehrer der Spektralanalyse und Photochemie a. d. Techn. Hochschule Charlottenburg-Berlin. Jahrgang XXVI. 1889/90. Monatlich zwei Hefte in gr. 8° von zusammen 1½ bis 2 Bogen Umfang mit jährlich mindestens 12 Kunstbeilagen und Holzstichen. Preis: 12 Monate 12 Mk. — 6 Monate 6 Mk. Die Jahrgänge beginnen im April und schließen im März des Jahrs.

Die „Photographischen Mittheilungen" enthalten: 1) Berichte über die Sitzungen der Vereine, deren Organe dieselben sind; 2) Originalartikel und briefliche Mittheilungen über die neuesten Erfindungen des In- und Auslands im Gebiet der Photographie und verwandter Fächer; 3) Mittheilungen aus dem Photographischen Laboratorium der Kgl. Technischen Hochschule Berlin-Charlottenburg; 4) Kunst-Beilagen, Proben neuer Verfahren u. a.; 5) Anzeigen (Preis der durchlaufenden Zeile 0,30 Mk., für Stellengesuche und -Angebote Preis der durchlaufenden Zeile nur 0,20 Mk.). Sie finden weite Verbreitung über die Grenzen Deutschlands hinaus in Deutsch-Oesterreich, Schweiz, Holland, Rußland, Skandinavien und Vereinigten Staten von Nord-Amerika, wo die „Photographischen Mittheilungen" einen zahlreichen Abnehmerkreis haben. Die „Photographischen Mittheilungen" berücksichtigen besonders die sich stets ausdehnende Anwendung der Photographie in Wissenschaft, Kunst und Kunsthandwerk und wenden sich außer an die Photographen von Fach, die Lithographen und Buchdrucker, auch an Kunsthandwerker jeder Art, sowie an Maler, Mediziner, Botaniker, Physiker, Forschungsreisende und an den sich täglich mehrenden Kreis der Liebhaber. Probehefte mit Kunstbeilagen liefert die Verlagshandlung von Robert Oppenheim in Berlin postfrei, sowie jede Buchhandlung unberechnet.

*) Wenigstens bin ich einer der ältesten, zähesten und ein unermüdlicher Kämpfer für die vernünftige gesetzliche Regelung des Vogelschutzes. Dr. K. R.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 13. Magdeburg, den 27. März 1890. XIX. Jahrgang.

„Blätter für Aquarien- und Terrarienfreunde" heißt die neue Zeitschrift, welche vom 1. März 1890 ab im Verlag der Creutz'schen Buchhandlung in Magdeburg monatlich zweimal erscheint. Die „Blätter", welche unter Mitwirkung berufener Fachmänner ins Leben gerufen wurden, einerseits um den Zwecken und Zielen der vielen Liebhaber dieser Abtheilung der Naturkunde zu dienen, andrerseits aber auch noch weiteren Kreisen den Blick für das Schöne und Bewundernswerthe dieser in argem Leumund stehenden Geschöpfe zu wecken und zu schärfen, stehen unter Schriftleitung des bekannten Naturkundigen Bruno Dürigen in Berlin. Der Abonnements-Preis ist bei bester Ausstattung ein bescheidner, nämlich für das ganze Jahr (24 Nrn.) nur 3 Mk. Die Verlagshandlung stellt Probe-Nummern allen Interessenten gern kostenlos und postfrei zur Verfügung; Abonnements nimmt jede Buchhandlung oder Postanstalt entgegen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Anzeigen.

Eine hochelegante [400]

Salon-Voliere,

Ausstellungsstück, 1,40 m breit, 2,45 m hoch, 0,80 m tief, mit Springbrunnen, vollständig zerlegbar, zur Haltung aller Arten Vögel geeignet, jetzt noch zur Zucht von Wellenpapageien dienend, ist für die Hälfte des Herstellungspreises, für 175 Mk., zu verkaufen.

Nähere Auskunft, auf Wunsch auch unter Uebersendung der Photographie der Voliere, ertheilt

Landgerichtsrath Dr. Wagner, Chemnitz.

Meinen werthen Kunden zur Nachricht, daß ich Mehlwürmer nur noch zu 5 ℳ für das Pfd. verkaufen kann; da die Bestellungen sich sehr angehäuft haben, so kann eine umgehende Zusendung nicht erfolgen, sondern nur der Reihenfolge nach verschickt werden. [401]

Georg Maercker, Berlin, Wallstraße 97.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle für alle Vogelfutterarten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [402]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

4 Harzer Roller-Hähne, 1889er, Stück 8 ℳ.

[403] **A. Maiwald,** Gasthofbesitzer, **Koblenz.**

Eine graue welsche Grasmücke,

guter Sänger, verkaufe für 5 ℳ, Verpackung frei.

[404] **Max Althaus,** Arnstadt.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Habe abzugeben:

Lautschlagende Schwarzdrosseln, à 6 ℳ, 1 dsgl., Tag- und Lichtsänger, sehr laut, 8 ℳ, dsgl. 1 Par Zippdrosseln, 11 ℳ, Hahn 8 ℳ, Gebirgsrothkehlchen, sehr schön laut singend, à 4 ℳ, Par 5 ℳ, 1 Par Dompfaffen, 5 ℳ, Hahn 4 ℳ, gelbe Zeisige, Leinzeisige und Stieglitze, à 2 ℳ. Alles nur bei mir überwinterte, sehr schön und laut schlagende Wildfang-Vögel. Gewähr für lebende Ankunft unter Nachnahme.

[405] **L. Barthel, Heppenheim a. d. B.**

Hohl- u. Klingelroller

(Stamm Trute), fehlerfrei, habe in großer Auswahl preiswerth abzugeben. Probezeit gestattet. Zum Wiederverkauf gebe gute Mittelvögel, das Stück 10 ℳ, 2 Stück 18 ℳ, 3 Stück 25 ℳ, ab. [406]

P. Holzky, Köthen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [407]

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [408] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[409] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Die von Herrn Dr. Karl Ruß in seinen Werken immer empfohlenen

Frühauf'schen Nistkasten,

prämirt in London, Berlin u. a., empfehle billigst. Händlern und Vereinen Rabatt. [410]

Carl Frühauf in Schleusingen, Thür. Wald.

En gros. **Vogelfutter** **En detail.**

Mein Preis-Verzeichniß über Gemüse-, Blumensamen und **Vogelfutter** ist erschienen und steht auf Verlangen kostenlos und postfrei zu Diensten. [411]

Carl Hecker, Samenhandl., **Haiger.**

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [412]

C. G. Vodel, Leipzig.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [413] **J. O. Rohleder** in Leipzig-Gohlis.

WER
lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [414]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelbauer u. Nistkästchen

liefere billigst. Illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei. [415] **August Schütz, Klausthal i. Harz.**

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [416]
W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [417]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [418]
Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohlklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [419]
Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Kanarien-Roller,

die besten Hohlroller, liefere von 5—15 ℳ, Weibchen von Hohlroller-Stämmen das Stück 1,20 ℳ. Garantire für lebende Ankunft. [420]

August Schütz, Klausthal i. Harz.

Beste u. billigste Vogelstimmpfeife.

Ohne große Uebung ist man imstande, jede Vogelstimme täuschend nachzuahmen, mithin unentbehrlich zum Anlernen von Vögeln jeder Art. [421]

Kein Vogelfreund, kein Vogelzüchter versäume es, dieses Instrument zu versuchen. Gegen 60 Pf., auch in Briefmarken, frei durch die Post mit Gebrauchsanweisung. **E. J. Pohle, Erfurt.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle mein Eierbrot, bekannt als vorzügliches Nahrungsmittel für Kanarien und fremdländische Vögel, das Dtzd. 60 Pf., bei Abnahme von 5 Dtzd. 50 Pf. [422]

Carl Henney, Konditor, Hachenburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ich bin noch im Besitz von 3 gutgelernten Dompfaffen, von welchen jeder zwei Lieder pfeift. Anfrage mit Freimarke.

Konrad Krausmüller, Vogelhändler in Zell, Post Alsfeld, Oberhessen. [423]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Kanarienvogel,**

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wellensittiche,

importirt, Par 8 Mk., Zebrafinken, importirt, Par 6,50 Mk., 3 P. 18 Mk., weiße Reisfinken, Par 8 Mk., japanische Mövchen, gelb- und braunbunte, Par 5 Mk., Zwergelster-Amandinen, Par 12 Mk. Versandt gegen Nachnahme, lebende Ankunft garantirt.

G. Schlegel, Hamburg,
Neuer Steinweg 13/15.
[424]

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gesucht: 1 bis 2 Männchen Rosenpapagei (P. rosicollis). **Abzugeben:** 1 Par prachtvolle Lori v. d. bl. B., lange eingewöhnt und tadellos gesund, fast fingerzahm. **Tausche** auch auf Eroten, Geflügel u. a.

[425] **Albert Barkowski, Königsberg i. Pr.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Prachtfinken,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1 Nachtigal,

vorzüglicher, fleißiger Sänger, verkaufe für 12 ℳ. [426]

C. Oppermann, Köthen (Anh.), Schalstraße 33 I.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **SPROSSER oder die AUNACHTIGAL**

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zoologische Groß-Handlung
J. Tischler,
Leipzig, Königsplatz 7.

[427] Empfehle nur tadellose, gesunde Vögel zu billigsten Preisen bei reeller Bedienung. Neueste Preisliste postfrei. Sehr haltbare italienische Goldfische, 8 bis 12 cm, schöne gr. Ware, 100 Stück 12 Mk., 1 ganz zahmes Reh, 50 Mk.

Graupapageien.

Zwei festeingewöhnte, gutsprech. Jakos, hochgelehrig und taubenzahm, sind aus Privatbes. **abzug.** W. Anfr. unter **„Jako 250"** a. d. Exped. d. „Gefied. W." erb. [428]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Wellensittich,**
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Schmetterlinge

etwa 170 Stück inländische, sehr sauber (einige Käfer), mit Glaskasten billigst zu verkaufen. [429]
R. Zingelmann, Leipzig,
Eberhardstr. 4, IV.

Verkaufe:

Eine merik. Rohrdrossel, garant. Männchen, zu 12 Mk., oder vertausche gegen Kanarien-Männchen, Mittelvögel. Der Vogel ist kerngesund, prachtvoll im Gefieder und in vollem Gesang. [430] **B. Herb, Straßburg i. E.,** Schildgasse 11.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [431]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, **Weißwurm,** sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [432]
G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Annoncen-Berichtigung.

Bei dem Inserat Nr. 274 in Nr. 9 muß es statt Carl Gf. Attum heißen: Carl Gg. Attems.

Bei uns erschien:

Handbuch für Insekten-Sammler

von
Alexander Bau.

Bd. I. **Der Schmetterlings-Sammler.**
Preis: broch. 5 Mk., geb. 6 Mk.

Bd. II. **Der Käfer-Sammler.**
Preis: broch. 6 Mk., geb. 7 Mk.

Das Anlegen von Käfer- und Schmetterlings-Sammlungen

von
C. Wingelmüller.
Preis: broch. 1 Mk. 50 Pfg., geb. 2 Mk. 25 Pfg.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlg. in **Magdeburg.**

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 14. Magdeburg, den 3. April 1890. XIX. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel (Fortsetzung).
Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Studien über den Einfluß der Anilinfarben auf das Gefieder der Vögel bei Darreichung derselben in den Nahrungsstoffen.
Zum Vogelschutz: Die zweckmäßigsten Nistgelegenheiten für Höhlenbrüter (Schluß).
Ein neuer Gesangskasten (mit Abbildungen; Fortsetzung).
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Posen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel.

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Der Zeisig von Mexiko (Fringilla mexicana, [*Swns.*]). Männchen. Ganze Oberseite rein glänzend schwarz, erste Schwingen fahler grauschwarz, unterseits grau, am Grund der Außen- und Innenfahne breit reinweiß; ganze Unterseite, Kehle, untere Wangen bis zu den unteren Schwanzdecken lebhaft gelb; Schwanz bräunlich schwarz, unterseits dunkelgrau; am Unterrücken und Bürzel die schwarzen Federn an der Grundhälfte weiß; Augen braun; Schnabel horngrau mit schwärzlicher Spitze; Füße grau. (Nach lebend eingeführten Vögeln).

Der Kronfink von Ekuador (Fringilla cruenta, [*Less.*]). Jugendkleid. Fast einfarbig fahl braungrau, an der Oberseite dunkler, an der Unterseite heller; durch zart hellere Säumung der Deckfedern sind zwei Querbinden über den Flügel angedeutet; Schwingen unterseits grau, an der Innenfahne weißlich, unterseitige Flügeldecken weißlich; Kehle hellgrau; Bauch und Hinterleib graulichweiß; Augen und Schnabel schwarz; Füße schwärzlichbraun. (Nach einem von Herrn Baumeister Harres gezüchteten, mir freundlichst zugesandten Jungen).

Das blaugraue Pfäffchen (Coccothraustes intermedius, [*Cab.*]). Jugendkleid: Schnäbelchen schwarzbraun; Schnabelwinkel und Wachshaut weiß; Oberkopf fahl gelbbraun; Kopfseiten schwach heller; Rücken und Bürzel mit blaugrauem Flaum (jede Feder am Grund blaugrau, am Ende fahlbraun); Schwingen schwärzlich-braun, Außenfahne fein hell gesäumt, unterseits aschgrau, Innenfahne hell gesäumt; Flügeldecken fahlbraun, Außenfahne heller bräunlichgelb gesäumt; Schwänzchen, sprießt erst hervor, dunkelbraun (jede Feder hell gesäumt); ganze Unterseite düster grauweiß; Kehle und Hals fahl isabellfarben; Augen schwarz; Füße bleiblau. Gezüchtet von Dr. Jantzen in Hamburg, von dem ich den Vogel am 28. 10. 80 erhalten habe. Ich übersandte ihn an Herrn Prof. Dr. Peters für das Berliner Museum.

Das Riesenpfäffchen (Coccothraustes Euleri, [*Cb.*]). Jugendkleid: An der ganzen Oberseite düster graulichbraun, die Kopfseiten schwach heller gelblich; Schwingen schwärzlich, an Außen-

und Innenfahne heller gesäumt, die zweiten Schwingen breit fahlbraun gesäumt, alle Schwingen unterseits aschgrau, Innenfahne und unterseitige Flügeldecken weiß; die oberseitigen Deckfedern schwärzlich, breit fahlbraun gesäumt (über dem Flügel eine undeutliche schwärzliche und eine fahle Binde); Schwanzfedern schwärzlichbraun, fahlgrau gesäumt, unterseits aschgrau; ganze Unterseite bräunlichweiß, an der Oberbrust am dunkelsten bräunlich; Schnabel und Füße schwärzlich horngrau; Augen schwarz. (Nach einem in meiner Vogelstube gezüchteten Jungen).

(Fortsetzung folgt).

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Auch die Gürtel-Amandine (Spermestes cincta, [*Gld.*]) ist in dem letzten Jahrzehnt so zahlreich eingeführt und von so Vielen gezüchtet worden, daß sie wol Jedermann bekannt sein dürfte. Deshalb kann ich mich bei Schilderung derselben auf die Vorkommnisse in meiner Vogelstube beschränken. Vielleicht, daß es mir damit möglich ist, die Kenntniß dieser hübschen Amandinenart noch etwas zu erweitern.

Hinsichtlich der Unterscheidungsmerkmale der Geschlechter herrscht noch manche Unsicherheit, obgleich meines Erachtens dies garnicht so schwierig hält. Am sichersten kann man an völlig ausgefärbten Vögeln die Männchen an den prächtig korallrothen Füßen erkennen, nur ganz alte Weibchen haben zuweilen ebenso gefärbte Füße, sind dann aber auch sicherlich an der deutlich dunkelkastanienbraunen Gesammtfärbung des Gefieders, im Gegensatz zu dem hellrehfarbenen bis hellkastanienbraunen des Männchens, auf den ersten Blick kenntlich. Für gewöhnlich sind die Füße der Weibchen nur mehr oder weniger braunroth mit unregelmäßig vertheilten mattschwärzlichen Fleckchen und Streifen an den Zehen und der hintern Seite des Mittelfußknochens. Die Gesammtfärbung des Federkleids ist beim Weibchen stets etwas düsterer; hauptsächlich sind auch die hellbläulich bis silbergrau gefärbten Theile des Männchens bei letzterm stets mehr mausgrau, und schließlich sind die Ober- und Unterschwanzdecken, wie auch Bürzel und untrer Hinterleib beim Männchen reinweiß, beim Weibchen dagegen, besonders am Bürzel, ungleichmäßig mattschwärzlich untermischt und am untern Hinterleib mehr gelblichweiß. Die beiden mittelsten Schwanzfedern, die tiefschwarz und wenig glänzend sind, sind beim Männchen unvermittelt fein zugespitzt und überragen die übrigen etwa um $^1/_4$ cm, sodaß wir hierin eines der charakteristischen Kennzeichen der zur Gruppe Gürtel- oder Grasamandine gehörigen Arten auch in der uns bekanntesten wieder vorfinden.

Das Jugendkleid stimmt im allgemeinen mit dem des alten Weibchens überein, es ist jedoch im ganzen noch düsterer, nur ist die Unterseite der jungen Männchen bräunlich, die der Weibchen mehr grau überhaucht. Bereits mit Ende des zweiten Monats beginnt die Verfärbung und geht wenig merklich vor sich, bis mit Ablauf des vierten Monats etwa die Jungen ganz das Farbenkleid der Alten angenommen haben, das jedoch in den folgenden Mausern in der Regel eine tiefere Tönung annimmt. Ueberhaupt habe ich gefunden, daß die gezüchteten Gürtelamandinen, insbesondre die Weibchen, im allgemeinen heller bleiben, als die eingeführten, daher ist das von der dunklern Gesammtfärbung oben Gesagte auf die ersteren nur theilweise zutreffend.

Im großen und ganzen verbindet der Gürtelgrasfink mit seiner recht hübschen äußern Erscheinung auch ein angenehmes Wesen, freilich nur unter gewissen Voraussetzungen. Parweise im Käfig gehalten, kann es kein zärtlicheres und innigeres Zusammenleben unter den Vögeln geben, als wie es diese Amandine dem Beschauer bietet. Haben sich Männchen und Weibchen erst zu einander gefunden, was mitunter längre Zeit dauert, so sind sie dann unzertrennlich. Auf Schritt und Tritt folgt das erstere seinem Weibchen überall hin und ist sichtlich äußerst besorgt um dasselbe. Bald nesteln sie sich gegenseitig im Gefieder unter zärtlichem Geplauder, bald umhüpfen sie sich mit dem dieser Art so eigenthümlichen Kopfnicken, wobei das Männchen seinen lieblichen, ein wenig traurig lautenden Gesang häufig hören läßt, bald wieder geht es in das zum nächtlichen Unterschlupf beigegebne Nistkästchen, wo das Männchen in hoher Tonlage mit lauten, sehr gedehnten Rufen das Weibchen hineinlockt. So sind sie den ganzen Tag in Bewegung, wobei sie im allgemeinen ein ruhiges, sanftes Wesen entwickeln. Doch wie ändert sich dasselbe, sobald man mehrere Pärchen zusammenthut. Man sollte so viel Kampfeslust oder vielmehr Streitsucht und Heimtücke diesem Vögelchen kaum zutrauen. Keine Minute vergeht, ohne daß sich die Männchen nicht tüchtig rauften. Es ist garnicht möglich, im Käfig mehrere Pärchen vereint zu halten, selbst außer der Nistzeit. Hat man sie geschlechterweise getrennt untergebracht, so geht es meistens noch an, wenigstens die Weibchen kommen gut mit einander aus. Aber unter den Männchen werden sich immer noch einzelne befehden und es ist daher gut, ein wachsames Auge auf sie zu haben und unverbesserliche Störenfriede bald zu entfernen. Mit anderen Vögeln vertragen sich die Gürtelamandinen in der Regel auch im Käfig gut, aber daselbst parweise gehalten, werden sie zur Nistzeit meistens auch gegen diese unverträglich, sogar bösartig. Will man einen Züchtungserfolg mit ihnen erreichen, so ist es immer das Beste, sie nur in einem Pärchen und allein unterzubringen. Selbst in einer geräumig eingerichteten Flughecke ist es unter allen Umständen besser, nur ein einziges Par dieser Amandine fliegen zu lassen. Vor 2 Jahren machte ich den Versuch, 3 Pare gleichzeitig darin zu halten; anfangs gestaltete sich die Sache so leidlich,

als sie jedoch alle zu gleicher Zeit zu nisten begannen, währte das Raufen und Beißen unausgesetzt von früh bis spät; es war geradezu unausstehlich. Nur die Männchen unter einander lagen sich fortwährend in den Federn, am Futternapf, auf den Zweigen und namentlich in der Nähe des Nests. Die Weibchen lebten friedfertig unter sich und mit den anderen Insassen, wurden auch selbst von den Männchen niemals belästigt. Um die anderen gefiederten Mitbewohner der Vogelstube bekümmerten die Bartfinken sich nur wenig.

Da nun einmal die Brut im Gang war, wollte ich sie nicht wieder trennen und abwarten, ob aus den Gelegen etwas werden würde. Als das eigentliche Brutgeschäft begann, an dem auch die Männchen sich viel betheiligten, trat verhältnißmäßige Ruhe ein, weil letztere zu bestimmten Stunden des Tags zu diesem Zweck in den Nestern sich aufhielten. Mit verdoppelter Wuth aber entbrannte der Kampf von neuem, als erst die Jungen ausgeschlüpft waren. Trotz alledem brachten alle 3 Pare ihre Jungen, 11 Köpfe, zum Ausfliegen. Hierauf wurden auch letztere von den fremden Männchen arg mitgenommen, sodaß ich oft an deren fernerm Aufkommen zweifelte, was aber dennoch schließlich glückte. Wenn irgend möglich, hielten die Jungen nesterweis zusammen und wurden von ihren Eltern gegen die Angriffe der anderen in Schutz genommen. Am Abend kehrten alle in ihre Nester zurück. Ich war froh, als ich sie endlich von den Alten trennen konnte, denn das ewige Balgen und die unausgesetzte Beunruhigung der anderen nistenden Pare war nicht länger mehr mit anzusehen. Nur eines der Zuchtpare ließ ich freifliegend, die anderen beiden mußten zur Strafe in je einen Einzelkäfig wandern. (Fortsetzung folgt).

Studien über den Einfluß der Anilinfarben auf das Gefieder der Vögel bei Darreichung derselben in den Nahrungsstoffen.

Nachdruck verboten.

Von Dr. Sauermann.

Die meisten Anilinfarben sind den Vögeln nicht schädlich. Dies darf ich heute getrost aussprechen, nachdem ich eine große Reihe derselben verfüttert habe.

Auch ich war früher der Ansicht, daß die Anilinfarben unmöglich ungiftig sein können, da fast sämmtliche Stoffe, mit Hilfe deren sie dargestellt werden, zu den stärksten Giften gehören. Wenn man die einschlägige Literatur durchsieht, findet man viel mehr Fälle von Vergiftungen durch Anilinfarben, als Arbeiten, die beweisen, daß diese Farben keine nachtheilige Wirkung auf den thierischen, bzl. menschlichen Körper ausüben. Beim Fuchsin findet man die widersprechendsten Ergebnisse; während die Einen den Farbstoff als äußerst giftig bezeichnen, nennen ihn Andere vollkommen unschädlich. Aber die Versuche liegen den Jahren nach weit auseinander, nach den neueren Untersuchungen ist Fuchsin ganz unschädlich; man kann nur annehmen, daß man früher mit arsenhaltigem Fuchsin gearbeitet hat, daß also die schädliche Wirkung nicht dem Farbstoff, sondern der Verunreinigung, dem Arsen, zuzuschreiben war, und so ist es bei vielen anderen Farben.

Alle Versuche, die mit den künstlichen Farben nach dieser Richtung hin angestellt wurden, sind meistens mit Kaninchen oder Hunden gemacht, und diese Arbeiten durften für mich nicht maßgebend sein; nur einen Fall finde ich, daß Grandhomme einem Huhn drei Wochen hindurch mit Fuchsin gefärbten Hafer gab, das Huhn blieb gesund. Wie würden sich nun die Anilinfarben bei den zarteren Vögeln verhalten? Diese Frage mußte zuerst gelöst werden.

Ich muß gestehen, daß es mich damals einige Ueberwindung kostete, an diese Untersuchungen zu gehen, denn ich bin ein warmer Freund der Vogelwelt, aber die Kayennepfeffer-Kanarien und später meine Ergebnisse mit Kayennepfeffer bei Hühnern reizten zu sehr, auf diesem Feld Weiteres zu versuchen. So habe ich denn eine große Anzahl von Anilinfarben an Kanarienweibchen verfüttert und gefunden, daß die meisten chemisch reinen Farben den Vögeln unschädlich sind, auch das verrufene Fuchsin gehört dazu, denn ein Par Tauben haben in zwei Monaten zehn Gramm verzehrt und dabei Junge groß gezogen. — Also dürfen wir auch ruhig den gefärbten französischen Rothwein trinken, doch arsenfrei muß er sein. —

Um nun die Frage: Welche Theerfarben wirken auf das Gefieder der Vögel bei längrer Darreichung im Futter, in möglichst kurzer Zeit, also in einigen Jahren zu lösen, mußte man so vorgehen: Die Theerfarben kann man infolge ihrer chemischen Beschaffenheit in zwölf Gruppen theilen, wählt man nun von jeder dieser Gruppen einen Farbstoff aus und gelangt mit diesem zu einem Ergebniß, so ist anzunehmen, daß die ganzen Farbstoffe, die zu dieser Gruppe gehören, dasselbe Verhalten zeigen werden, und die Anzahl Farbstoffe einiger dieser Gruppen ist nicht gering, bei den Azofarbstoffen z. B. beträgt sie über Hundert.

Bevor ich nun auf einzelne Versuche näher eingehe, muß ich noch auseinandersetzen, wie ich mir die Anwendung der Farben gedacht habe, denn schon aus dem Verhalten des Farbstoffs des Kayennepfeffers konnte ich ersehen, daß die Aufnahme von Farbstoffen in die Feder möglicherweise nur unter ganz besonderen Umständen stattfinde. Es war deshalb nöthig, einen Plan, nach dem gearbeitet werden mußte, zurechtzulegen. Dieser war folgender:

Die zur Erhaltung des Körpers nothwendigsten Stoffe sind: Wasser, Eiweiß, Fett, Kohlehydrate, dann eine Anzahl von Salzen. Jeder Farbstoff sollte nun so zur Anwendung kommen, daß er bei dem ersten Gelege im Trinkwasser, beim zweiten an Eiweiß gebunden, beim dritten in Fett gelöst u. s. w. gegeben wurde. Wie man schon aus diesem Plan ersehen kann, war es ein Ding der Unmöglichkeit, in einem Jahr den Versuch mit auch nur einem einzigen Farbstoff zum Abschluß zu bringen, wenn eine Brut mißglückte.

Theils Ende vorigen, theils Anfang dieses Jahrs setzte ich die Kanarienweibchen, um dieselben zunächst an den Farbstoff zu gewöhnen, in die Brutkäfige und reichte die Farbe zuerst im Trinkwasser. Die Stärke der Farbstoffauflösung betrug ein Gramm im Liter, sodaß also der Vogel, angenommen, er braucht im Durchschnitt täglich 5 Kubikzentimeter Wasser, monatlich 150 Milligramm Farbstoff zu sich nahm, eine recht anständige Masse.

Die Farbstoffe, die an Kanarien verfüttert wurden, waren folgende: Gentianaviolet, Malachitgrün, Alkaliblau, Wasserblau, Scharlach, Rubin, Methylviolet, Methyleosin, Wollschwarz und einige andere, die man noch nicht näher kennt, dann an Tauben: Methyleosin und Rubin, an Wellensittiche: Methylviolet. Ueber die Versuche mit anderen Vögeln theile ich ein anderes Mal Näheres mit.

In wäßriger Lösung haben nur die violeten Farbstoffe auf das Gefieder der Kanarien gewirkt, die Jungen wurden reinweiß. Doch blieben die Vögel nur solange weiß, bis die Federn ausgewachsen waren, dann trat in wenigen Tagen die Verfärbung zu gelb ein. Solange also Farbstoff vom Körper aus zugeführt wird, zeigt sich die weiße Färbung, durch Zusammenwirkung von gelb und violet; letztres haftet nicht, geht bei der fertigen Feder verloren, und gelb, die Komplementärfarbe, kommt zum Vorschein. Diese Erscheinung haben auch Andere beobachtet, z. B. Herr Matthias in Kerba.

Ich habe vonvornherein nicht erwartet, daß Farben in wäßriger Lösung das Gefieder dauernd verändern, so leicht kann man der Natur nicht in das Handwerk pfuschen; die Versuche mußten aber doch so gemacht werden, schon der Wissenschaft halber. Die ganze Arbeit war also bis dahin umsonst gewesen, und die Mühe war nicht gering, wenn man bedenkt, daß gerade hier die peinlichste Sauberkeit erforderlich ist.

Während diese Versuche im Gang waren, wurde schon für die nächstfolgenden vorgearbeitet; es kam darauf an, die Farben in Fetten zu lösen. Die Frage hat mich viel beschäftigt. Daß es möglich ist, Farbstoffe in Fett in Lösung zu bringen, wußte ich, aber bei den Fabriken, die solche Fettfarben darstellen, ist dies sogenanntes Fabrikgeheimniß, alle Anfragen waren deshalb umsonst. Die in den Handel kommenden Fettfarben konnte ich nicht gebrauchen, weil sie nicht rein waren, es wurde mir auch von der Verwendung der Fettfarben zu Genußzwecken von einer Fabrik entschieden abgerathen. — Die ersten Jungen waren flügge, die Versuche mißlungen, und noch hatte ich keine Ahnung, wie die Fettfarben darzustellen sind. Nun beschloß ich, beim zweiten Gelege sämmtliche Farben in verdünntem Glyzerin anzuwenden. — Das Glyzerin ist vollkommen unschädlich, auch bei äußerer Anwendung kann sogar konzentrirtes Glyzerin genommen werden, die Vögel können ohne Schaden der Gesundheit davon nehmen.

Bei diesem Versuch ging ich von dem Gedanken aus, daß das Glyzerin, das, wie bekannt, bei der Verdauung theilweise in Fett umgesetzt wird, die Aufnahme des Farbstoffs deshalb begünstigen werde. In der That gelangte hier bei den Jungen etwas mehr Farbstoff in die Federn, aber bald war es wieder mit der Freude aus, denn die Farbstoffe wurden im Licht bald gebleicht; bei den Versuchen mit Tauben komme ich noch einmal darauf zurück.

(Schluß folgt).

Zum Vogelschutz.

Die zweckmäßigsten Nistgelegenheiten für Höhlenbrüter.

(Mit Abbildungen).

(Schluß).

Aus all' diesen Gründen ist es am zweckmäßigsten, wenn man seinen Bedarf aus solchen Bezugsquellen anschafft, wo derartige Sachen im großen angefertigt werden. Nicht allein der Umstand, daß derartige Kästen dann meist verhältnißmäßig billiger zu stehen kommen, als sie bei Einzelherstellung kosten werden, wird hier den Ausschlag geben, auch die Gewähr, nur durchaus praktische und von den Bedürfnissen und Gewohnheiten der zu hegenden Vogelarten genau entsprechender Bauart zu erlangen, dürfte schon hinreichen, um das Lehrgeld zu sparen und sich vor Enttäuschungen zu sichern. Nicht die glatte, gehobelte und lackirte Arbeit kommt hier in erster Linie inbetracht, sondern die Zweckmäßigkeit und die verständnißvolle Anlehnung an die Natur spielen hierbei die größte Rolle.

Durch anfängliche Mißerfolge sollte man sich nicht gleich abschrecken lassen, denn die Vögel sind, wie alle Thiere, Gewohnheitswesen, und werden daher nur nach und nach sich an die ihnen gebotenen neuen Nistgelegenheiten gewöhnen, dann sich aber dauernd mit ihnen befreunden. Die noch hin und wieder auftauchenden Klagen, daß Vögel die künstlichen Brutstätten nicht annehmen wollen, sind zum großen Theil in der fehlerhaften und zweckwidrigen Bauart der Kästen begründet.

Als Bezugsquelle für durchaus praktische Nistkästen, welche den Bedürfnissen und Gewohnheiten bestimmter Vogelarten genau angepaßt sind, ist das Gartentechnische Geschäft von Ludwig Möller in Erfurt (Thüringen) bestens zu empfehlen. Dasselbe hat es sich zur Aufgabe gestellt, solche Kästen für die nützlichsten Insektenvertilger im großen anzufertigen. Bei deren Herstellung kommt nicht allein das geeignetste Holz zur Verarbeitung, sondern es werden auch die Neigungen und Gewohnheiten der verschiedenen Vögel, die zu beobachten der vogelreiche Thüringerwald die beste Gelegenheit bietet, nach jeder Richtung hin berücksichtigt.

Die diesen Mittheilungen beigegebenen Abbildungen veranschaulichen eine Anzahl der von genanntem Geschäft für die verschiedenen Vogelarten eingerichteten Nistkästen. Ueber die beim Aufhängen u. s. w. zu beachtenden Umstände sind genaue Angaben in der Preisliste enthalten, welche Liebhabern auf Wunsch gern postfrei übersandt wird.

Da das Frühjahr die geeignetste Zeit zum Aufhängen der Nistkästen ist, so glaube ich der Sache des Vogelschutzes einen Dienst zu erweisen, wenn ich den verehrten Lesern diese Angelegenheit recht warm ans Herz lege. Robert Engelhardt.

(Obwol ich ja bei den Lesern dieser Zeitschrift die verständnißvollste Theilnahme für den praktischen Vogelschutz als selbstverständlich voraussetzen darf, so wollte ich die Aufnahme dieser Ansprache nebst Abbildungen von Nistkasten doch nicht abschlagen, da eine Erinnerung und Mahnung, zumal jetzt zum nahenden Frühjahr, immerhin nicht überflüssig ist. Zugleich muß ich aber darauf hinweisen, daß auch die älteren Nistkasten-Fabriken, von Karl Frühauf in Schleusingen i. Th., von Hartleb und Leibe in Oelze i. Th. und Fritz Zeller in Wien in gleicher Weise leistungsfähig und empfehlenswerth sind. Dr. K. R.).

Ein neuer Gesangskasten

(zugleich Abwehr der Bezeichnung Thierquälerei inbetreff der Gesangskästen bei Harzer Kanarien).

Hierzu Abbildungen.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Der verstorbne, berühmte Kanarienzüchter und Gesangskenner Wiegand sagte über die Gesangskästen: „Durch das Verdecken werden die Vögel ruhiger, gesammelter. Das Auge wird von der Außenwelt abgezogen und infolgedessen verstärkt sich der musikalische Trieb des kleinen Künstlers. Das viele Hin- und Herhüpfen im Bauer läßt nach, und da das Seelenleben des Kanarienvogels ein sehr reges ist, so beginnt er mit dem Gesang in seinem Dämmerstübchen. Das Hin- und Hergehen, die Bewegungen von Personen, die im Zimmer thätig sind, unterbrechen ihn nicht in seinem „Dichten". Anhaltend ruhig und sanft quellen die Rollen aus seiner lieblichen Kehle hervor, und in dieser stillen, düstern Einsamkeit reift manches Talent zu einem Meister heran".

Ueber die Beschaffenheit und Einrichtung der Gesangskästen sagt Ladewig: „Derselbe muß zwar den Vogel genügend verdunkeln, ihm aber doch hinreichend Licht gewähren, ferner soll er den Vogel vor Staub und etwaiger Zugluft während der Zimmerreinigung schützen, ohne ihm jedoch die Luft zu entziehen. Außerdem soll ein guter Gesangskasten durch Vibration seiner Wandungen den ursprünglichen Ton des Sängers verstärken, andrerseits ihn durch mehr oder minder große Festigkeit der Wände zurückwerfen".

Allerdings, soll der jetzige schmelzende Kanariengesang erhalten bleiben, so muß auch das hauptsächlichste Mittel dazu, der Gesangskasten, beibehalten werden, denn erst durch ihn war es möglich, den jetzigen Grad der Vollkommenheit zu erreichen. Die Ansicht Ladewigs, daß ein Gesangskasten so beschaffen sein müsse, daß seine Wandungen in Vibration gerathen, sobald die Gesangswellen des Insassen dagegen treffen und daß der Gesang hierdurch also verstärkt zurückgegeben werde, gründet sich auf die Lehre von der Resonanz. Es ist eine uralte Erfindung, die Klangwirkung musikalischer Streich-Instrumente durch Benutzung eines Resonanzkörpers aus Tannenholz bedeutend erhöhen zu können. Man hat z. B. gefunden, daß ein dünnes, möglichst gleichmäßig geädertes Tannenholzbrettchen die Eigenschaft besitzt, den Ton einer darüber gespannten und durch einen Steg aus Holz mit dem Tannenholzbrettchen in Verbindung gebrachten und dann in Schwingungen versetzten Darmsaite in so außerordentlichem Maß zu vergrößern und länger hörbar zu machen, daß er einen größern Raum ausfüllt und durchdringt, als dies ohne den Resonanzkörper der Fall sein würde. Der Ton wird durch die Resonanz ganz besonders gebunden und hörbarer, ohne dabei härter zu werden. Deshalb haben sämmtliche Streichmusik-Instrumente, auch die Guitarre, das Klavier u. a. einen sogenannten Resonanzboden. Es ist eine auch in Laienkreisen bekannte Thatsache, daß solche Instrumente an Tonfülle gewinnen, je älter sie werden. Wenn z. B. eine Violine nach allen Regeln der Geigenmacherkunst gebaut ist, so muß ihre Tonfülle und somit ihr Werth sich steigern, je älter das Instrument wird. Man hat der Ursache dieser Erscheinung nachgespürt und gefunden, daß sich die Feuchtigkeit des Holzes mit zunehmendem Alter immer mehr verringert und damit die zunehmende Eigenschaft, den Ton aufzunehmen, gleichen Schritt hält. Deshalb sucht sich der Geigenmacher in Besitz möglichst alten geeigneten Holzes zu setzen, um so in der Lage zu sein, den vollkommenern Ton alter Instrumente möglichst von vornherein bei neuen nachzuahmen. Ja, man ist bereits imstande, ganz frischem (grünem) Tannenholz durch Einwirkung eines eigens zu diesem Zweck erdachten chemischen Verfahrens, durch welches sämmtliche öligen und wässerigen Bestandtheile entfernt werden, innerhalb weniger Stunden dieselben Fähigkeiten wie uraltem zu geben.

Von diesem Gesichtspunkt aus hat Ladewig die Anfertigung der Gesangskästen betrachtet, wenn er meint, daß ein Gesangskasten so gebaut sein müsse, daß seine Wandungen durch Vibration den Gesang des Vogels verstärkt wiedergeben. Es ist ihm dabei aber ein verzeihlicher Irrthum unterlaufen, in welchem auch viele Andere befangen sind. Wir hätten ja sonst nur nöthig, die ganzen Gesangskästen überhaupt aus möglichst dünnen alten Tannenholzbrettern herzustellen und der Gesang müßte dann nach den Regeln der Resonanz ein köstlicher werden. Nun wird aber dabei ganz übersehen, daß ein Resonanzkörper sich nur da anbringen läßt, wo der tönende Körper, also z. B. die Saiten der Violine, mit dem Resonanzboden unmittelbar in Berührung und dadurch zum Mitklingen gebracht werden kann. Ein leicht verständliches Beispiel gibt uns hierin die Stimmgabel. Erst wenn wir die durch Anschlagen

an einen festen Körper zum Tönen (Vibriren) gebrachte Stimmgabel mit dem untern Schenkel unmittelbar auf den Resonanzkörper aufgestellt haben, geräth dieser mit in Schwingungen und hilft den Ton verstärken. Auch wenn sie dem Resonanzkörper noch so nahe gehalten würde, wenn sie aber mit diesem nicht in unmittelbare Verbindung gebracht wird, kommt die Resonanz nicht zur Geltung.

Dagegen lassen sich auch die Töne, wie sie durch Blaseinstrumente, Gesang, Orgel u. a., also auch durch unsere Kanariensänger erzeugt werden, allerdings ebenfalls fesseln und verstärkt wiedergeben, aber nicht durch Hilfe irgend welcher Resonanz, sondern vielmehr durch die Akustik. Richtig ist ja, daß die in Schwingungen versetzten Luftschichten andere von ihnen berührte Körper in Mitschwingung (Vibration) zu versetzen vermögen; doch gehören dazu, je nach der Größe oder Stärke des in Mitschwingung zu versetzenden Körpers, Luftschwingungen von mehr oder minder außerordentlichem Umfang. So kann z. B. der Ton einer Baßposaune u. a. schwache Körper wie Fensterscheiben u. drgl. zum Vibriren bringen; Kanonenschüsse vermögen selbst nicht zu starke Mauern in Schwingungen zu versetzen; wir fühlen das, wenn wir die Hände an die betreffende Mauer legen oder uns mit dem Rücken dagegen lehnen. Der Gesang eines Kanarienvogels aber schließt derartige Wahrnehmungen fast vollständig aus. Jedenfalls sind die durch den Kanariengesang hervorgerufenen Luftschwingungen so geringen Umfangs, daß sie die Wände der Gesangskästen, auch wenn dieselben noch so schwach sind, so wenig in Vibration zu versetzen vermögen, daß dies kaum wahrnehmbar ist. Wenn man, mit dem Gesicht unmittelbar vor dem geöffneten Gesangskasten, in diesen laut hineinspricht, so hört man seine eigne Stimme viel kräftiger erschallen, als wenn man in einen freien Raum hineinspricht, das ist aber keine Folge der Resonanzfähigkeit der Wandungen des Kastens, hier kann vielmehr nur von der Akustik, von einem Zurückprallen der dagegen geschleuderten Luftwellen die Rede sein. Und deshalb ist Ladewigs letztere Ausführung, daß der Gesang andrerseits durch mehr oder minder große Festigkeit der Wände zurückgeworfen werden müsse, die zutreffendere.

Je härter ein Körper ist, den die Schallwellen berühren, um so nachhaltiger werden diese von demselben zurückgeworfen, wogegen bei einem weichern Körper die Töne geschwächt zurückgegeben werden. Ebenso leidet die Akustik ganz besonders dadurch, wenn ein Raum, wie z. B. das Orchester, zu sehr rechtwinklig gebaut ist; denn hierdurch wird der Schall zu vielen Brechungen unterworfen und daher bedeutend abgeschwächt, bevor er ihn verläßt, weshalb man denn auch neuerdings die Orchester muschelförmig, schrägwinkelig oder mindestens mit einem schräg aufsteigenden Dach, die größre Seite dem Publikum zugewendet, baut. Dagegen kann ein Konzertraum, in welchem Musik und Zuhörer zugleich sich befinden, sehr wol rechtwinkelig gebaut und doch der Akustik günstig sein. Gleichzeitig läßt man z. B. die Orchester aus Holz auch noch gern mit einer härtern Masse (wie Zement) bekleiden, da hierdurch die Musik an Kraft sehr gewinnt. Das alles begründet sich in der Lehre von der Akustik. Es würde allerdings zu weit führen, wenn ich mich hier auch noch über diese verbreiten wollte.

(Schluß folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Im November 1889 bat ich Sie um Rath wegen eines Geleges von 12 Eiern meiner Wellensittiche. Herzlichen Dank für Ihre freundliche Auskunft! Vielleicht bin ich nun aber im Stand, Ihnen neue Erfahrungen mitzutheilen. Sie schienen der Annahme zuzuneigen, daß vielleicht zwei Weibchen die Eier gelegt. Dem ist keineswegs so, und ich glaube dies beweisen zu können. Ich habe in meinem ziemlich großen, mit fünf Nistkästen ausgestatteten Flugkäfig drei Par Wellensittiche und keine anderen Vögel. Es sind wirklich — wie ich auf Grund Ihres „Handbuchs“ und des kleinern Buchs „Der Wellensittich“, welche ich schon jahrelang besitze, feststellte — drei Männchen und drei Weibchen; sie haben dies auch selbst durch ihr eheliches Leben zur Genüge bewiesen. Von jenem ersten Gelege, welches übrigens garnicht aus 12, sondern aus 16 Eiern bestand, sahen sechs Stück etwas dunkler aus, als die übrigen; beim Oeffnen fand ich, daß der Dotter dieser sechs eine ziemlich feste Masse bildete, während das Eiweiß noch flüssig war; von Anbrüten war keine Spur vorhanden. Ich öffnete dann noch eines von den zehn helleren und fand, daß dieses ganz frisch war. In der Annahme, daß die übrigen neun Stück auch so seien, legte ich sie wieder in den Nistkasten, doch blieb das Weibchen nicht auf den Eiern; es ging wiederholt hinein, kam aber alsbald wieder zurück und kümmerte sich schließlich garnicht mehr darum. Ich verschenkte deshalb die Eier. Davon, daß die sieben von mir geöffneten Eier befruchtet waren, hatte ich mich allerdings nicht überzeugt. Gegen Mitte Dezember fing dieses selbe Weibchen, etwas später ein zweites und Ende Dezember das dritte Weibchen an zu legen. Jedes hatte seinen eignen Nistkasten, und zwar das erste Weibchen den frühern beibehalten. Am 26. Dezember hatte es bereits sechs Eier; als ich Mitte Januar den Kasten wieder öffnete, konnte ich oberflächlich etwa 15 zählen, da das Weibchen nicht ganz davon wegging. Nunmehr brüteten alle drei Weibchen. Als mir vor etwa zehn Tagen die Zeit mit dem ersten Weibchen doch zu lang wurde, nahm ich es unmittelbar von den Eiern weg, und da waren nunmehr 18, sage achtzehn Stück Eier vorhanden. Ich habe sie sämmtlich geöffnet und dabei Folgendes gefunden: in einer größern Mehrzahl, welche sich schon äußerlich durch den dunklern Schein als älter kennzeichneten, war der Dotter wieder zu einer festen, aber noch klebrigen Masse geworden, das Eiweiß war noch ziemlich frisch; die übrigen Eier waren noch frisch; in sämmtlichen Eiern fand ich den Hahntritt, das weiße Pünktchen; auch nicht ein einziges zeigte die Entwicklung des Jungen, obwol — wie ich ausdrücklich betonen muß — das Weibchen den Nistkasten, soweit ich es wenigstens habe beobachten können, in der Regel nur früh auf ganz kurze Zeit verlassen hat, um sich zu entleren. Das Weibchen flog dazu regelmäßig an eine ganz bestimmte Stelle des Flugkäfigs, wohin sofort das Männchen folgte und es sehr häufig begattete. Anfangs glaubte ich, der Standort des Flugkäfigs an einem großen Fenster auf dem Vorsal sei zu kalt; aber da letztrer sowol von den Wohnzimmern, als insbesondre durch die in der Regel offen stehende Küchenthür hinreichend Wärme zugeführt erhält, sodaß die Temperatur unter 10 Grad R. kaum gestanden hat, und dies nach Ihren Ausführungen jedenfalls nicht zu niedrig ist, muß der Fehler wol am Weibchen selbst liegen, da mir insbesondre auch das andre Weibchen von 5 Eiern 3 Junge ausgebrütet hat, während 2 Eier vollständig hart eingetrocknet waren. Ich habe mir daher

das Weibchen bei dem Vogelhändler Schlegel hier gegen ein andres vertauscht, und werde nunmehr vielleicht mehr Glück haben, denn dieses geht auch schon sehr viel in den Nistkasten. Die 3 Jungen sind leider alsbald wieder gestorben, möglicherweise um deswillen, weil das Weibchen die Sägspäne bis auf den letzten Rest ausgeräumt hatte, und infolgedessen die Eier wie dann die Jungen auf dem blanken Holz lagen. Das dritte Weibchen ist an der Legenoth zugrunde gegangen. Wie läßt sich dieser am besten vorbeugen? Ich füttere nichts als Glanz, eine Wenigkeit weiße Hirse, etwas mehr Senegalhirse, solche auch in den Rispen, für die Brutzeit auch aufgequellte Ameisenpuppen mit Biskuit gemengt, und stets einige Stücke Sepia, welche am Gitter hängen. Zuweilen knabbern die Wellensittiche auch an Mauerstückchen herum, die ich ihnen in den Flugkäfig gelegt. Das eine der Männchen mausert übrigens seit kurzem wieder. Ist das jetzt in Ordnung? In der Hoffnung, daß Ihnen das Gelege eines Weibchens von 18 Eiern innerhalb eines Monats einiges Interesse gewährt, zeichnet u. s. w. Landgerichtsrath Dr. Wagner.

(Die übermäßige Fruchtbarkeit und nicht erfolgreiche Brut bei Ihren Wellensittichen beruht, soweit ich es zu ermessen vermag, lediglich darin, daß die Vögel zu kräftig ernährt und infolgedessen zu üppig sind. Entziehen Sie ihnen alles übrige außer Kanariensamen und Hirse auf sechs Wochen, auch die Nistkasten, und bringen Sie sie dann erst, also zu Mitte Mai, in den mit allem Nöthigen ausgestatteten Nistraum. Die Zugaben an Ameisenpuppengemisch, ein wenig erweichtem Eierbrot oder Biskuit und gekochtem Hafer geben Sie aber erst, sobald wieder Eier in den Nistkasten vorhanden sind. Solche übermäßige, unnatürliche Fruchtbarkeit kommt leider nicht selten bei sehr kräftig ernährten Vögeln vor. Ein Goldbrüstchen-Weibchen hatte in dieser Weise gegen 50 Eier gelegt. Auch die unnatürliche Mauser zur unrechten Zeit ist manchmal in zu üppiger Ernährung begründet. Dr. K. N.).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Frau A. v. Puttkamer in Karstnitz, Kreis Stolp, berichtet der „Deutschen Jägerzeitung" unterm 22. Januar: „Vorgestern Nachmittag fuhr ich über das Feld, als mein Kutscher mich auf einen starken Raubvogel aufmerksam machte, den ich für eine Weihe hielt. Ich schoß ihn, und als wir ihn aufhoben, sah ich, daß es eine weiße Eule von der Stärke und Gestalt eines Uhus war. Es ist eine **Schnee-Eule** (Strix nyctea). Dieselbe maß Flügellänge ausgebreitet 1,30 m hatte schönes weißes Gefieder mit braunen Streifen, eine große schwarze Iris mit prachtvollem, gelbem Rand.

Einführung fremden Flugwilds. In der Umgegend von Erfurt, namentlich in den Jagdbezirken Hochheim, Hegstedt, Bechstedt und Werningsleben wurden ausgesetzt, bzl. sollen im März ausgesetzt werden: Fasanen und nordamerikanisches Truthuhn. („Neue deutsche Jagdzeitung").

Zur Naturgeschichte des Eichelhehers. Der Eichelheher ist ein Allesfresser; von der Maus bis zu dem kleinsten Insekt ist kein Thier vor ihm sicher. Er geht, wie die Elster, namentlich auch gern den Vogelnestern nach. Dies ist seine Schattenseite; allein er hat auch wieder seinen großen Nutzen im Haushalt der Natur. Ich habe ihn gesehen, schreibt ein schwäbischer Lehrer, im Kampf gegen die Kreuzotter, der er mit seinem kräftigen Rabenschnabel den Kopf so lange zerhackt, bis sie ohnmächtig ist zu beißen. Auch hat man beobachtet, daß er dem im Sommer im Freien weidenden Vieh und dem Hochwild nachgeht, um die von diesen abgehenden Larven der Bremsen, welche sich aus den Beulen, in denen sie gehaust haben, herausarbeiten, aufzufressen und dadurch ihre Weiterentwicklung zu verhindern. Nun aber habe ich letzthin eine in vielfacher Hinsicht gewiß interessante Entdeckung über diesen sonst sehr vervehmten Vogel gemacht. Es kamen im letzten Winter alle Tage einige Eichelheher in die den Ort umgebenden Obstgärten. In der Meinung, die Vögel schlügen die jungen Fruchtknospen ab zu ihrer Nahrung, seien also schädlich, erlegte ich einen, um mich von seinem Mageninhalt zu überzeugen. Und was fand ich? Neben einem kleinen Ballen Mäusehare und Knöchelchen fand ich drei verschiedene, etwa 2 cm lange federkieldicke, mit der bekannten Eierlage des Ringelspinners umgebene Zweige. Ich zählte eine Reihe der Eierlage rings um den Zweig und fand über 30 Eier; im Ganzen zählte ich 18 Ringe, somit an einem einzigen Zweig über 500 Eier und an den drei Zweigen über 1500. Somit hat der Vogel an einem Tag, vielleicht in einer Stunde, 1500 Ringelraupen vertilgt, die im Frühling im Stande gewesen wären, verschiedene Bäume kahlzufressen. Was die Meise und der Fink in Wochen schaffen, hat der Eichelheher in wenigen Minuten geleistet. Also auch dieser bisher verkannte Vogel hat seinen nicht zu unterschätzenden Nutzen. („Der Landwirth").

Mancherlei.

Ueber **guten Fasanenstand** in einer kleinen wilden Fasanerie wird der „Deutschen Jäger-Zeitung" Folgendes mitgetheilt: „Die wilde Fasanerie des Herrn von Oheimb-Enzen im „Wiehe" liegt in unmittelbarer Nähe der fürstlichen Fasanerie Bruchhof, wo jeden Sommer ein Aufzug von etwa 600 Stück junger Fasanen gemacht wird und zur Zeit der Bestand in der Fasanerie noch wenigstens 800 Stück stark ist. Der Abschuß von Hähnen in der fürstlichen Fasanerie findet in der Regel erst gegen Ende des Winters statt. Dieses und der diesjährige gute Sommer, wo auch hier bei uns im Freien die Fasanen durchweg hoch gekommen sind, lassen die günstigen Erfolge der von Oheimb'schen Jagden erklärlich erscheinen.

Aus den Vereinen.

Posen. Der Ornithologische Verein hat am 7. Februar seine diesjährige ordentliche Generalversammlung abgehalten. Der Vorsitzende, Herr Kaufmann Rudolf Schulz, eröffnete die Sitzung um 8½ Uhr und erstattete zunächst den Jahresbericht für das abgelaufne Geschäftsjahr. Wir entnehmen demselben Folgendes: Die Thätigkeit des Vereins ist im verflossnen Jahr sowol nach außen, als auch nach innen eine sehr rege gewesen. Im ganzen wurden 17 ordentliche Sitzungen und eine Vorstandssitzung abgehalten. Vorträge beziehungsweise Vorlesungen sind 19 gehalten worden. Dem Vogelschutz hat der Verein seine ganz besondre Aufmerksamkeit zugewandt. Gleich nach seiner Gründung errichtete der Verein vier Futterplätze, und auf seine Veranlassung haben sowol die Kommandantur, als auch verschiedene Gartenbesitzer mehrere Futterplätze für Singvögel errichtet. Auch in diesem Winter sind im ganzen elf Futterplätze mehr oder weniger eifrig in Stand gehalten. Im vergangnen Frühjahr hat der Verein auf künstlichem Weg seinen gefiederten Freunden in Wald und Flur einigen Ersatz für die geraubten Niststätten geboten, indem er 60 verschiedene Naturnistkasten an passenden Orten anbringen ließ. Für weitere 30 Nistkasten trug die Kommandantur die Kosten. Zum Selbstkostenpreis gab der Verein an Nichtmitglieder 50 Nistkasten ab und somit ermöglichte er jedem auf billige und mühelose Weise, in seinem Garten oder in der Nähe seiner Wohnung den Vögeln sichere Brutstätten darzubieten. Auch in diesem Frühjahr können Vogelschützer Natur-Nistkasten durch den Verein zum Selbstkostenpreis beziehen. Dem Vogelfang hat der Verein in Verbindung mit der Kommandantur durch Aussetzen von Geldprämien nach Möglichkeit zu steuern gesucht, und im vergangnen Winter ist die Prämie von 5 Mark für jeden ergriffnen Vogelfänger in sechs Fällen gezahlt worden. Zu jeder Prämie trug die Kommandantur 2 und der Verein 3 Mark bei. Ferner hat der Ornithologische Verein Weihnachten v. J. 200 Thierschutz-Kalender gekauft und dieselben den hiesigen und den in der Nähe Posens befindlichen Knabenschulen zur Vertheilung an tüchtige Schüler übersandt. Er wurde hierbei von dem Gedanken geleitet, daß die Schule die berufsmäßige Erzieherin sei; ihr fällt der Hauptantheil an den Thierschutzbestrebungen zu. Im Mai v. J. trat der Verein mit dem Vorstand des Vereins „Zoologischer Garten" zwecks Ueberlassung der beiden seinerzeit neu errichteten Vogel-Flugkäfige in nähere Verbindung, damit dieselben von dem Ornithologischen Verein mit fremdländischen Vögeln besetzt

würden. Es wurden die vom Zoologischen Garten verlangten Mittel bewilligt und die beiden Flugkäfige eingerichtet. Wenn auch greifbare Erfolge damit noch nicht erzielt worden sind, so hat der Verein mit dieser Maßnahme doch viel Anklang bei den Besuchern des Zoologischen Gartens gefunden. Im Oktober v. J. wurde auf Wunsch der Kanarien-Züchter und Liebhaber für diese eine Kanarien-Abtheilung gebildet, welcher stets die zweite Monats-Sitzung gewidmet werden soll. Die Vereinsbücherei ist im abgelaufnen Jahr auf im ganzen 36 Werke angewachsen. Ein Theil derselben ist dem Verein von Mitgliedern und Freunden desselben überwiesen worden. Besonders hat Herr Chef-Redakteur Fontane, ein Freund und Gönner des Vereins, demselben so manches schöne Werk geschenkt, sowie auch seit Bestehen des Vereins demselben regelmäßig die Zeitschrift „Gefiederte Welt" überwiesen*). Das erste Stiftungsfest feierte der Verein am 18. Januar d. J. in Lamberts Etablissement. Es verlief zu allseitiger Zufriedenheit. Die Verlosung von Kanarien und fremdländischen Vögeln im Gesammtbetrag von ungefähr 55 Mark brachte eine angenehme Abwechslung in das Vergnügen. Die Mitgliederzahl des Vereins ist im vergangnen Jahr bedeutend gestiegen. Während 16 Mitglieder austraten, sind im Ganzen 53 dem Verein neu beigetreten, so daß derselbe jetzt 79 Mitglieder zählt. Die Einnahmen beliefen sich im ganzen auf 501,55 Mark, die Ausgaben auf 451,66 Mk.; es bleibt mithin ein Barbestand von 49,87 Mk. Dazu kommt der Werth der im Zoologischen Garten untergebrachten fremdländischen Vögel im Betrag von 120 Mk., Einrichtung der Käfige mit 15 Mk. und ein Par Fasanen im Werth von 20 Mk., so daß das Vereinsvermögen ausschließlich der Bibliothek auf rund 215 Mark zu veranschlagen ist. — Der Verein muß auch ferner bestrebt bleiben, auf dem geschaffnen Grund weiter zu arbeiten, und immer weitere Kreise für sich zu interessiren suchen. Ueber die Jahresrechnung wurde seitens der Kassenprüfer Entlastung beantragt und daraufhin von der Versammlung ertheilt. Hieran schloß sich der Bericht des Bibliothekars Herrn Gronwald. Die Versammlung schritt nunmehr zur Wahl des Gesammtvorstands. Es wurden wieder-, bzl. neugewählt die Herren: Kaufmann und Generalagent Rudolf Schulz zum ersten Vorsitzenden, zu seinen Stellvertretern Rechnungsrath Wollburg und Kunstgärtner Jortzig, zum Schatzmeister v. Lühmann, zum ersten Schriftführer Regierungs-Baumeister Knaut, zum zweiten Schriftführer und Geräthschaftenverwalter Lehrer Gronwald und zu Beisitzern Stuckateur Raczinborski und Lehrer Raabe. Zu ständigen Kassen-Revisoren für das Geschäftsjahr 1890/91 wurden die Herren Sekretär Wurm und Hausbesitzer Beck gewählt. Die Versammlung trat darauf in die Berathung über die Festsetzung von vierteljährlich stattfindenden Verlosungen von Geflügel- und Vogelarten. Es wurde beschlossen, solche Verlosungen unter den Mitgliedern zu veranstalten, jedoch nur auf Beschluß des Vorstands, welcher dabei die Kassenverhältnisse zu berücksichtigen hat. Der letzte Punkt: Beschlußfassung über eine in diesem Jahr abzuhaltende allgemeine Ornithologische Ausstellung mußte der vorgerückten Zeit wegen von der Tagesordnung abgesetzt werden. Mit der Berathung über diesen Punkt soll sich eine demnächst einzuberufende außerordentliche General-Versammlung befassen. Der Vorsitzende theilte schließlich mit, daß mehrere Vorträge angemeldet worden sind. Nach stattgefundner Aufnahme eines neuen Mitglieds schloß der Vorsitzende die Sitzung.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Luise Kleimann: 1. Selbstverständlich dürfen Sie den Zeisig in einem zweckmäßig eingerichteten Käfig sein ganzes Leben hindurch halten. Jedenfalls haben Sie ihn nur so verwöhnt, daß er durchaus nicht in dem Bauer bleiben, sondern sich immer frei in der Stube umhertummeln möchte. Da dies indessen doch nicht angeht, weil Sie im Sommer die Fenster öffnen müssen, so bleibt nichts andres übrig, als daß Sie sich für einige Tage recht hart zeigen und den Vogel durchaus nicht herauslassen, bis er sich beruhigt und völlig eingewöhnt hat. Dann vermag er viele Jahre im Käfig gut auszudauern, vorausgesetzt freilich, daß der letztre, wie gesagt, zweckmäßig ist. Lesen Sie darüber in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" nach, wo Sie auch alle weiteren Angaben inbetreff der natur- und gesundheitsgemäßen Haltung solcher Vögel finden. 2. Wenn der Zeisig sich zur Nacht lieber an dem Gitter des Käfigs anhängt, anstatt auf einem Sitzstab oder Sprungholz es bequemer zu haben, so ist das ja eine freiwillige Eigenthümlichkeit, die weiter keinen Nachtheil hat. Sprunghölzer aus Rohr sind indessen nicht gut für die Vögel, wie Sie in dem „Handbuch" ersehen können. 3. Die Unruhe des Zeisigs ist eine Eigenthümlichkeit, welche zeigt, daß er im wesentlichen gesund und lebenskräftig ist. 4. Leckerei für den Zeisig ist Erlensamen, welchen Sie sich im Sommer selbst sammeln oder jetzt in jeder größern Vogelhandlung kaufen können. Ferner geben Sie ihm Köpfchen von Vogelmiere.

Herrn F. Hennig, Uhrmacher: Da Sie garnichts Näheres über die bisherige Verpflegung und Haltung Ihrer Lachtauben angegeben haben, so vermag ich die obwaltenden Verhältnisse auch nicht zu beurtheilen und also kann ich Ihnen beim besten Willen keine befriedigenden Rathschläge geben. Schaffen Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II an und befolgen Sie die darin ertheilten Anleitungen, so werden Sie hoffentlich bald zur erfolgreichen Lachtaubenzucht kommen.

Herrn F. Lutz: Lesen Sie gefälligst in dem „Lehrbuch" S. 820 über Krankheiten der Leber nach, denn augenscheinlich leidet Ihr rother Kardinal an Fettleber und Sie müssen sich nun bemühen, daß Sie ihn durch die im „Lehrbuch" angegebne naturgemäße Haltung und Verpflegung wieder herzustellen suchen. Bevor dies aber geschehen ist, dürfen Sie die Kardinäle nicht ins Freie hinausbringen, denn sonst geht das kranke Männchen ganz entschieden rettungslos zugrunde.

Herrn Buchhändler W. German: 1. Wie Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I ersehen wollen, haben die Graugirlitze oder Grauedelfinken, wie alle Girlitze überhaupt, die Gewohnheit, oder besser gesagt, die Eigenthümlichkeit der Prachtfinken, daß die Pärchen dicht neben einander sitzen und sich in gegenseitigen Zärtlichkeiten erschöpfen, nicht; sie werden vielmehr erst zur Brutzeit, aber auch dann nur einigermaßen zärtlich miteinander. 2. Wenn das Weibchen auf einem Auge blind ist, so hat das meistens keine Störung oder Verhinderung der Hecke zu bedeuten. 3. Wenn Sie überhaupt Züchtungserfolge erreichen wollen, so müssen Sie doch vor allem die besonderen Eigenthümlichkeiten solcher Vögel genau kennen lernen; daraufhin sollten Sie also in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I nachlesen, und dann würden Sie ersehen, daß die Entfärbung des Gefieders bei Ihren Tigerfinken weder etwas Auffälliges, noch etwas Schlimmes, sondern nur das alljährliche Winterkleid ist. 4. Wie, bzl. wo im Zimmer, Sie den Käfig am besten aufstellen, das finden Sie gleichfalls in dem „Handbuch" genau angegeben.

Bücher- und Schriftenschau.

„Imker's Rundschau". Im Verlag des Baron Rothschütz'schen Krainer Handelsbienenstand zu Weirelburg-Laibach erscheint monatlich die bekannte Fachschrift für Bienenzucht, Obst- und Gartenbau. Aufträge zum Jahresabonnement (mit Postzusendung jährlich Rmk. 2,50 oder Fl. 1,50 Oe.) Einzahlungen, Rezensions-Exemplare Inserate, Beilagen u. a. übernimmt die Administration von „Imkers Rundschau" zu Weirelburg-Laibach, Oesterreich.

*) Hoffentlich wird das Blatt doch auch noch mehrfach im Verein gehalten. D. L.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 14. Magdeburg, den 3. April 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [433]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.

„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.

Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.

„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.

„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

Gesetzl. geschützt.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [434] **H. Drefahl, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[435] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Voraus-Bestellung erwünscht, da diese Vögel rasch vergriffen sind.

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen mit **tiefem, reinem, melodischem Gesang,** gleich schlagend, à 5 ℳ, liefre vom 26. April ab.

Sprosser,

tiefschallige Kogler als auch David- und Kulikschläger, nur abgehörte, garantirte Hähne, welche die angefangenen Strofen mit hellen, klangvollen Touren durchschlagen, à 12 ℳ, liefre schon von Anfang Mai ab.

Steinröthel,

oberungarische Wildfänge, **anerkannt beste Spötter,** Hähne à 12 ℳ, liefre von Ende April ab, dann echte ungarische

Schwarzplättchen,

Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, à 3,50 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefre von Anfang Mai ab.

Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft. [436]

Gottlieb Wanek, Vogelhandl.,

Prag (Böhmen).

Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft.

Kalt überwintert!

Verkaufe starke Kanarienhähne, fl. fleißige Hohlroller, à 8 ℳ, vorzügliche, sofort brütende Zuchtweibchen, à 1,25 ℳ. [437] **H. L. Krüger,** Güstrow, Mecklenburg.

J. Bokram, Altona,

Neuenburg 8,

empfiehlt große Auswahl grüne und graue Papageien, 1 Par Müller's Edelpapageien, rothe Araras, Molukkenkakadus u. a. 32 St. Mandrillaffen (schwarz und blau), 5 Drills, Java-, Rhesus- und Kronaffen, Merkatzen (verschieden), 1 Par Bärenpaviane (Chakmas), 1 Par **Makis-Vari,** groß und selten schön, 1 dsgl. schwarz und roth, **Schlangen,** als Boas, Pitons und Agondas, von 7—12 Fuß. [438]

Anmerkung: Der vielen Anfragen wegen theile hierdurch mit, daß ich keine kleinen Exoten führe. **D. O.**

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Donau-Sprosser,

von den neutralen Donau-Gebieten an der serbisch-türkischen Grenze stammend, hauptsächlich für wahre Kenner des besten Sprosserschlags geeignet, zu haben schon vielleicht Ende April, jedenfalls aber vom 1. bis längstens 4. Mai l. J. ab. Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft, sowie sicherer Hähne.

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,

Prag (Böhmen). [439]

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Feldlerchen-Männchen,

à 1 ℳ, dutzendweise billiger bei [440]

August Dietz, Burg b. Magdeb.

4 Harzer Roller-Hähne, 1889er, Stück 8 ℳ.

[441] **A. Maiwald,** Gasthofbesitzer, **Koblenz.**

Kaufe: 1 flugfähiges Weibchen rothköpf. Inseparables, 2 Weibchen japan. Mövchen, braunbunt oder gelbbunt. [442]

Hieronymus, Blankenburg a. H., Thierstraße 5.

Von diesjährigen Frühjahrs-Wildfängen empfehle ich:

Sprosser

aus der Bukowina mit tiefschalligem Gesang, 1 Dtzd. 95 ℳ, ½ Dtzd. 50 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ, einzelne Vögel 10 ℳ. Versandt vom 1. Mai an.

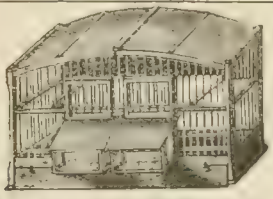
Nachtigalen,

mit vorzüglichem Gesang, 1 Dtzd. 48 ℳ, ½ Dtzd. 24 ℳ, ⅓ Dtzd. 16 ℳ, einzelne Vögel 5 ℳ. Der Versandt der Nachtigalen beginnt ungefähr am 25. April.

Steinröthel,

ungarische Wildfänge, St. 10 ℳ, Schwarzköpfe und Gartengrasmücken, St. 3 ℳ, gelbe Spötter, St. 4 ℳ. Letztere vier Arten Vögel anfangs April lieferbar. Für lebendes Eintreffen und sichere Männchen garantire ich. Verpackung zum Selbstkostenpreis. Möglichst frühzeitige Bestellung erwünscht.

Karl Aumeyer, Vogelhandlung,
Linz a. D. [443]



Vogelbauer, Volieren u. Nistgeräthschaften,

praktisch und preiswerth, liefert [444]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

NB. Am 2. März d. J. erhielt ich erst wieder goldene Medaille in **Berlin**, Verein „Aegintha". **D. O.**

Sommerrübsen Ia,

schöne reine Ware, sowie alle anderen Arten Vogelfutter billigst. [445] **Adolph Greiffenberg, Schweidnitz.**

Beste, billigste Bezugsquelle für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [446]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Eine hochelegante [447]

Salon-Voliere,

Ausstellungsstück, 1,40 m breit, 2,45 m hoch, 0,80 m tief, mit Springbrunnen, vollständig zerlegbar, zur Haltung aller Arten Vögel geeignet, jetzt noch zur Zucht von Wellenpapageien dienend, ist für die Hälfte des Herstellungspreises, für 175 Mk., zu verkaufen.

Nähere Auskunft, auf Wunsch auch unter Uebersendung der Photographie der Voliere, ertheilt
Landgerichtsrath Dr. Wagner, Chemnitz.

Zoologische Groß-Handlung J. Tischler,

[448] **Leipzig, Königsplatz 7.**

Empfehle nur tadellose, gesunde Vögel zu billigsten Preisen bei reeller Bedienung. Neueste Preisliste postfrei. Sehr haltbare italienische Goldfische, 8 bis 12 cm, schöne gr. Ware, 100 Stück 12 Mk., 1 ganz zahmes Reh, 50 Mk.

Nachtigalen,

schönste südungarische Vögel, prächtige Nachtschläger, nur Männchen, empfehle billigst, und zwar das Dutzend 22 ℳ, ½ Dtzd. 12 ℳ, einzelne Vögel 2,50 ℳ. Verpackung besonders zum Selbstkostenpreis, überallhin unter Nachnahme, gute Ankunft garantirt. [449]
Anton Begam, Vogelzüchter, **Temesvar** (postlagernd).

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameisenei**er, Liter 75 ₰, **Weißwurm**, 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer"**, 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [450] **Theodor Franck, Barmen.**

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [451]
C. G. Vodel, Leipzig.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [452] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [453]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [454] Harzer Kanarienvögel.

Gut durchsingende **Roller** mit verschiedenen Touren, ohne „zitt" und „schap", habe wieder **1000 Stück** abzugeben. Probevögel 7 ℳ, bei größeren Posten à 6 ℳ. [455]
Ph. Henning, Kanar.-Zücht., **Breitenholz** b. Leinefelde.

Hochfeine tiefgehende Roller mit gebog. Hohltour., Hohlklingel, Klingel, Flöte, Pfeife, Knarre, auch ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 15—20—30—60 ℳ, Zuchtweibchen, St. 2 ℳ. Je nach Leistung und Uebereinkommen. Sichere einem jeden Besteller zufriedenstellende Bedienung zu und möge man sich vertrauensvoll wie bisher an mich wenden. [456]
Ph. Henning, größte Kanarienzüchterei, **Breitenholz** bei Leinefelde.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Schlegel's Zoolog. Großhandl.,
Hamburg, Neuer Steinweg 13/15,
empfiehlt importirte Wellensittiche, Par 8 Mk., importirte Zebrafinken, Par 6,50 Mk., japanische Mövchen, Par 5 Mk., weiße Reisfinken, Par 8 Mk., Orangeweber, Napoleonsweber, Astrilde, Blutschnabelweber, Par 2,50 Mk., schwarzköpfige Nonnen, Par 2 Mk., 10 Par 15 Mk., 100 Par 120 Mk., Zwergelster-Amandinen, Par 12 Mk., Zeisige, Stck. 1 Mk., Buchfinken, Stck. 1 Mk., Hänflinge, Stck. 1,50 Mk., Stieglitze, Stck. 1,50 Mk., Haidelerchen, Stck. 1,50 Mk., alles Ia Sänger (Wildfänge). Versandt unter Nachnahme. Lebende Ankunft garantirt. [457]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1 Sprosser, 20 ℳ, 1 Nachtigal, 12 ℳ, vorzügl. Schläger, zu verkaufen [458]
Carl Mittler, Frankfurt a. M.

Nachtigalen u. Steinröthel,
diesjährige Frühjahrs-Wildfänge mit feinem Triller-Schlag, erstere das Dtzd. 40 ℳ, 1/3 Dtzd. 20 ℳ, 1/3 Dtzd. 15 ℳ, Steinröthel, das Stück 10 ℳ. Aufträge zum Versandt vom 24. April ab werden schon jetzt entgegengenommen unter Gewähr lebender Ankunft. Die Aufträge nimmt entgegen
Josef Hirschkron,
[459] **Budapest, Grenadiergasse 10.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Habe noch abzugeben:
1 Grauastrild, Tigerfink (Männchen), Silberfasänchen (Weibchen) à 2 ℳ, Schmetterlingsfink (Männchen), Grisbleu, Orangebäckchen, Grauedelfinkweibchen, à 2,50 ℳ, 1 Par Reisvögel, 3,50 ℳ, 1 Par kleine Elsterchen, 4 ℳ, 1 Par Silberfasänchen, 4 ℳ, 1 braunbuntes japanisches Mövchen (Männchen), 4 ℳ, 1 grüner Astrild (Männchen), 5 ℳ, 1 Wellensittich (Männchen), 6 ℳ, 1 Zitronenzeisig (Weibchen), 1 ℳ, 1 Zeisig (Weibchen), 0,75 ℳ 1 elegante Zimmervoliere, 1 m lang, 75 cm tief, 1 m hoch, 20 ℳ (neu 45 ℳ), gut erhalten. Sämmtliche Vögel seit länger als 1 Jahr im Besitz, kerngesund und gut befiedert. [460]
Richard Naber, Düren (Rheinland).

Singdrossel, jung, guter Sänger, auch zur Zucht tauglich, Preis 7 ℳ.
Dompfaffen, ein Zuchtpar, kleine Spielart, Preis 5 ℳ. Alles in überwinterten, schönen Exemplaren, **hat abzugeben** [461]
J. Huber, Windenreuthe bei Emmendingen, Baden.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Achtung!!
Den Vogelhändler Mathias Rausch in Wien, VIII. Bez., Lerchenfelderstraße 70/72, kann ich als einen reellen und gefälligen Herrn nur empfehlen.
[462] **G. Lueders, Aschersleben.**
Suche 1 Haidelerche mit tiefen Touren. **D. O.**

Meinen Kunden und allen Liebhabern zur Nachricht, daß ich noch eine schöne Auswahl hochfeiner Roller abzugeben habe à 9, 12, 15 bis 20 ℳ Für Werth und gesunde Ankunft garantire. Sichere einem jeden Besteller reelle Bedienung zu. [463]
A. Bode, Wernigerode a. H., Burgstraße Nr. 49.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5 Mk., empfiehlt
[464] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Seltener Verkauf!!!

Ich habe 12 **Nachtigalen**, Männchen, hochfeine Sänger, das Stück für 10 ℳ, unter Gewähr für Werth **abzugeben**. Versandt gegen Einsendung oder Nachnahme des Betrags; lebende Ankunft zugesichert. [465]

Heinr. Steinherz, Görz, Südösterreich,
Theatergasse Nr. 8.

---

1 verzinkte, fast neue **Drahtvoliere** (Stüdemann), 85 : 40 : 85 cm, **mit Inhalt**: 3 Alp.-Stigl., 2 Rothhänfl., 1 Girlitz, 1 Mozamb.-Zeis., 1 Par Zebraf., 1 Par Nonnen, für 45 ℳ. Vögel tiergesund, schön im Gefieder. Sänger vorzügl. 1 verzinkt. **Drahtheckbauer**, 30 : 52 : 60 cm, nebst 2 Nistkästen und 1 Zuchtpar Wellensittiche, prachtvolle Vögel (Männch. import.), zusammen 20 ℳ, verkauft unter jeder Gewähr [466]

Ernst Schenkel, Hagen i. W.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Glasaugen jeder Art
fertigen am billigsten [467]
Greiner & Co., Steinach i. Thür.

Eingegangene Graupapageien, Wellensittiche u. a., von gutem Gefieder, kaufen zu höchsten Preisen [468]

Linnaea, Naturhistorisches Institut (Naturalien- und Lehrmittel-Handlung)
Berlin N.W. 6. Luisenplatz 6.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, **Weißwurm**, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [469]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg, Ahaus, Frankenthal, Römhild u. a. O.)

Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Muß' und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [470]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Star!

Verkaufe m. ausgez. u. unermüdlich singenden Silber-Star, in sehr schönem Zustand, pfeift schöne Signale, singt wie eine Lerche, Bachstelze, Blaukehlchen, Heher, wie das Heimchen, miaut, bellt, kräht, gackert und hat viele wilde Anrufe. Der Vogel ist fingerzahm, frißt aus der Hand, lernt täglich mehr, auf den Namen „Jack" hörend, eine wahre Zierde, nur in gute Hände zu 32 ℳ. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [471]

Adolf Deiber, Straßburg i. E.,
Weißthurmstraße 21.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die NAUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 15. **Magdeburg, den 10. April 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Aus dem Leben unsres Eisvogels.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Studien über den Einfluß der Anilinfarben auf das Gefieder der Vögel bei Darreichung derselben in den Nahrungsstoffen (Schluß).
Ein neuer Gesangskasten (mit Abbildungen; Schluß).
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Berlin; Köln; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Aus dem Leben unsres Eisvogels.

Von Harrach. Nachdruck verboten.

Es gibt in unsrer Heimat einen prächtigen Vogel, der Vielen wol dem Namen, Wenigen aber seiner Lebensweise und seinem Aussehen nach bekannt ist; ich meine unsern Eisvogel (Alcedo ispida, *L.*), der noch die verschiedensten Namen wie Martinsvogel, Seespecht, Wasserspecht, Königsfischer, Uferspecht u. a. führt.

Unser Eisvogel wird zur Ordnung der Kukuksvögel gezählt; ob mit Recht —? Nicht durch seine Größe zeichnet er sich aus, wol aber durch den Glanz und die Pracht seines Gefieders, das an tropische Vögel erinnert, daher der Eisvogel auch eine der schönsten Erscheinungen unsrer Vogelwelt ist. Der ganze Vogel ist 16 cm lang, wovon allein auf Kopf und Schnabel, welch' letztrer $3_{/5}$ cm lang ist, mehr als 5 cm kommen. Der schlanke, gerade Schnabel ist hochroth oder hellbraun gefärbt, an der First abfallend; die sehr kleinen, kurzen und zierlichen Füße sind mennigroth. Aus dem großen, flachgedrückt erscheinenden Kopf schauen die ebenfalls großen, tiefschwarzen und glänzenden Augen sehr weit nach vorn gerichtet hervor. Den Kopf selbst schmückt ein prächtiges, mit bläulichen Bändern durchzogenes Grün, während den Hinterkopf eine kleine Holle ziert, welche sich emporsträubt, sobald der Eisvogel sich in größter Erregtheit befindet. Von grünlichem Schimmer sind Rücken und Schultern, die Federnränder mit bläulicher Farbenabtönung. Die kurzen, ziemlich stumpf abgerundeten Flügel, in denen die dritte Schwinge die längste ist, prangen im schönsten Bläulichgrün, treffender gesagt, Dunkelgrün; diese Farbe geht indeß meist gegen die Spitze hin in glänzendes Schwarzblau über. Der Schwanz besteht aus zwölf kurzen Federn, welche sich sammtartig anfühlen, wie überhaupt das ganze Gefieder äußerst reich, weich, zart und glatt anliegend ist. Ueber das Ohr zieht sich, vom Auge ausgehend, ein zimmtrother Streif hin, an den sich ein solcher von weißen Federn anschließt. Die blauschillernden Punkte und Flecke, welche das dunkelgrüne Band, das sich an der Kehle hinzieht, zieren, nehmen sich sehr hübsch aus. Gegen das erzfarbne Gefieder stechen die gelblichweißen Brust-, sowie die rost- bis orangerothen Unterleibsfedern in ganz hervorragender und angenehm berührender Weise ab. An den sehr kurzen, weichen, zierlichen und dünnen Füßen, welche kaum dazu geschaffen zu sein scheinen, den plump aussehenden Vogel zu tragen, ist die sehr kleine Hinterzehe völlig

frei, während die drei Vorderzehen bis zum ersten und zweiten Gelenk untereinander verbunden sind.

Das Federkleid des Männchens und Weibchens stimmt fast vollkommen überein, nur dürfte man den Farben des Weibchens eine etwas dunklere Abtönung zusprechen. Bei den jungen Eisvögeln kann man von einem eigentlichen Jugendkleid kaum sprechen; denn sobald dieselben ihr junges Federkleid vollständig angelegt haben, erscheinen sie ihren Alten völlig gleich.

Was den Verbreitungsbezirk unsres einheimischen Eisvogels anbelangt, so findet er sich in ganz Europa bis Dänemark, Livland, Esthland, im westlichen Mittelasien und Nordwestafrika. Brehm hält sogar dafür, daß er in letzterm wol auch Brutvogel sei, während der Eisvogel Nordostafrika nur im Winter beim Umherstreifen berühre.

Bei uns in Deutschland lebt der Eisvogel an bewaldeten Flußufern und Bächen mit klarem Wasser, doch dürfen letztere nicht zu seicht sein, denn solchen hält er sich ebenso fern, wie trüben Gewässern, an welchen er ja auch nicht erfolgreich fischen könnte. Aber auch tiefen Gewässern geht er aus dem Weg, und so habe ich ihn am Rhein zwischen Biebrich und Schierstein auch nur an solchen mit Weiden stark bewachsenen steilen Stellen beobachtet, an welchen der Rhein die Ufer in nur mäßiger Tiefe bespült. Mitte der sechziger Jahre zählte der Eisvogel daselbst nicht zu den Seltenheiten, weil die Vögel dort fast garnicht gestört wurden; gegenwärtig wird der Vogel dort wol auch durch Fabrikanlagen u. a. verscheucht sein. In dem ruhigen, herrlich romantischen Wisperthal dagegen kommt der prächtige Vogel noch häufig vor.

Am meisten bevorzugt der Königsfischer noch diejenigen Gewässer, deren Ufer nicht nur hoch und steil abfallen, sondern auch mit Weiden, Erlen u. drgl. reichlich bestanden sind. Ragen von jenen Gewächsen Zweige über das Gewässer, so sucht er sich ganz gewiß diese zum Sitz- und Beobachtungsplatz aus. Ist in der Nähe dieses ein kleiner Wasserwirbel vorhanden, so scheint dies unserm Vogel sehr zu behagen. Teiche und Seen besucht er nur im Nothfall, und auch nur dann, wenn dieselben sehr schilfreich sind und Weiden und Erlen in der Nähe stehen. Die Vögel haben ein meisterhaftes Geschick zum Auf- und Aussuchen passender Sitz-, bzl. Beobachtungsplätze; mögen diese nun auch aus starken Steinen, Pfählen u. a. bestehen, welche über das Wasser hervorragen, sie werden vom Eisvogel angenommen, wenn er sich von seinem Posten aus ein erfolgreiches Jagen verspricht.

Stundenlang sitzt der schöne Vogel vollständig ruhig und unbeweglich auf seinem Beobachtungsposten und starrt hinab in die Fluth; die braune Iris verräth durch ihren Glanz das scharfe Gesicht des Vogels. Wer ihn so dasitzen sieht, glaubt sich der Meinung hingeben zu dürfen, als habe der kleine Fischer für nichts Aufmerksamkeit, als für das klare Gewässer. Doch nichts entgeht ihm, was in seiner Umgebung vorgeht; auf seine eigene Sicherheit ist er stets bedacht und fliegt schleunigst davon, sobald er unsrer ansichtig wird. Jüngere Vögel haben während des Hineinstarrens ins Wasser sehr

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Nun aber zu meiner kleinen Begebenheit: Die Nacht fing an, ihren dunkeln Schleier über die Gegend zu hüllen; es war ein düsterer Abend, ohne Mond- und Sternenschimmer. Ich hatte dem Sprosserschlag am Waldesrand zugehört und stand unter einer Gruppe von alten Weiden. Eine allgemeine Pause war im Vogelkonzert eingetreten. Alles war ruhig und still rings umher. Nur ab und zu schwirrte brummend, majestätisch, ein Hirschkäfer daher, und weiter drüben im Sumpfgrund des Thals quakten die Frösche, riefen die Unken — —. Da flogen pfeilschnell zwei Vögel, dicht hinter einander, ganz nahe an mir vorbei. Sie schienen jenseits aus dem Dickicht des Walds zu kommen, und flogen niedrig, quer über den Weg, diesseits in die Weidenbüsche. Im allerersten Augenblick glaubte ich, es seien zwei Fledermäuse, aber — — „ha—ba—dih" rief gleich darauf der eine, mitten im pfeilschnellen Flug. Alles das war das Werk von kaum drei Sekunden. Da es nun entweder ein Sprossermännchen war, das ein Weibchen vor sich hertrieb, oder zwei sich neckende, verfolgende Männchen, so kam mir das ganze wirklich wie ein „Fangen"-Spiel vor. Vergegenwärtigt man sich recht die schweigsame, geisterhafte Umgebung, und eine eigenthümliche, schwer zu beschreibende Stimmung, in der ich mich befand, so wird man die Wirkung begreifen, welche die beliebte, mir so zu Herzen gehende Strofe, sowie diese ganze, ebenso überraschende als anziehende Scene in jenem Augenblick auf meine Einbildungskraft hervorbrachte.

Bei Tag waren die Sprosserchöre mit anderen lieblichen Vogelweisen durchwoben. Finken schmetterten ihre Fanfaren dazwischen, der Kukukruf tönte schelmisch daraus hervor, Holztauben girrten, Kohlmeisen sangen, Pirole ließen ihre Flötenstimmen darin hören, einzelne Amseln stickten ihre Melodien hinein, der Ueberschlag des Mönchs jauchzte zeitweilig heraus, oder das Lied einer Singdrossel, selbst die zarten Weisen der Rothkehlchen und Rothschwänzchen wurden nicht stets übertönt, und da gleich hinter dem nächsten Wald, auf der Hochebene, wie auch im Thal selbst, Felder sich befanden, so konnte man zu alledem auch noch das Jubiliren der Lerchen, sowie den Wachtelschlag vernehmen. Bei jedem Schritt des durch den Wald Gehenden neue Hochgenüsse für sein aufmerksames Gehör!

Einmal behorchte ich den Sprosserschlag an einem einzelnen Vogel, den ich im Gesträuch nicht sehen konnte. Plötzlich unterbrach er sich und ließ einen gemischten Singsang vernehmen, wie ich einen

häufig den Kopf in die Höhe und schauen sich forschend nach allen Seiten um.

Interessant ist der Augenblick, in welchem ein Fisch sich im Gesichtskreis des Spähers blicken läßt; der Hals wird plötzlich weit ausgereckt, der Kopf etwas zur Seite gesenkt und der Schnabel gerade ausgestreckt. In dem Augenblick, welcher dem Eisvogel zum Ergreifen seiner Beute geeignet erscheint, stürzt er sich mit geschlossenen Flügeln blitzschnell ins Wasser, was mit solcher Kraft geschieht, daß der Vogel oft 50 cm und tiefer unter die Wasseroberfläche taucht. Seine Jagd ist fast stets mit Erfolg begleitet, denn seinen Schnabel vermag er gehörig aufzusperren, und alte Vögel sind auf diese Jagd derart eingeübt, daß sie ihr Ziel selten verfehlen. Hat er seine Beute glücklich erreicht, so kommt er so ziemlich an der Einfallstelle, nach welcher er sich hinrudert, wieder zum Vorschein. Die ganze Jagd dauert nur einige Augenblicke; auf seinem Ruheplätzchen wieder angekommen, schüttelt der Vogel sein Gefieder, um alsdann den erbeuteten Fisch in aller Gemüthsruhe zu verzehren.

(Fortsetzung folgt).

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Eine andre üble Eigenschaft der Gürtelamandine ist, daß sie sehr wählerisch in der Anlage ihres Nests ist und daher vielfach die Nester anderer Vögel untersucht und dadurch häufig stört. Mit einer wahren Hartnäckigkeit haben sie es oft auf das fertige Nest eines andern Nistpars abgesehen; alles Vertreiben seitens desselben hilft nichts, bis sie schließlich Besitz davon ergreifen — um es bald darauf wieder aufzugeben und nach einem andern zu suchen; so treiben sie es eine Zeitlang, dann endlich wird ernstlich genistet und die anderen werden nicht weiter behelligt. Es ist daher zu empfehlen, die Züchtung der Gürtelamandine nur im Käfig zu betreiben, obgleich dieselbe hier ihre großen Schattenseiten hat. Wie so viele andere Arten, nistet auch die Gürtelamandine im Käfig höchst unzuverlässig. Fast immer werden die ganz kleinen Jungen herausgeworfen, das Nest wird zerstört und bald darauf wieder aufgebaut, das Weibchen legt und brütet wieder, oder letztres auch nicht, und die Geschichte wie vorher beginnt von neuem, bis das Ergebniß des Jahrs gleich Null lautet.

Wie in allen Dingen keine Regel ohne Ausnahmen, so natürlich auch bei den Bartfinken. So kann ich selbst aus Erfahrung berichten, daß manche Pare auch im Käfig vorzüglich nisten, manche hin und wieder eine Brut aufbringen; dies geschieht jedoch im ganzen so selten, daß man sie entschieden zu den Ausnahmen rechnen muß.

Dagegen habe ich die Bartfinken freifliegend stets ausnahmslos zu vielen erfolgreichen Bruten gelangen sehen. Ueberhaupt sind sie hier als leicht züchtbar zu bezeichnen. Oft lehrte die Erfahrung, daß solche Pare, die es im Käfig zu nichts brachten, im freien Flug sofort mit bestem Erfolg nisteten, und umgekehrt wieder, daß solche Pare, die im

---

solchen nie von Sprossern gehört hatte, und als ich neugierig näher trat, flog er aus dem Strauch. Nun erkannte ich einen rothrückigen Würger, der alle die Strofen aus dem Schlag der Sprosser so wunderbar täuschend nachgeahmt hatte. Ein ander Mal sah ich einen rothrückigen Würger, der in aller Gemüthsruhe ein prächtiges Finkenmännchen verspeiste, das nur ein wenig kleiner war, als er selbst.

Hinter unserm Haus befand sich ein halb und halb verwahrloster Garten, darin noch einige Obst- und andere Bäume standen. Diese wurden von den Pirolen aus dem Wald oft besucht. Hier sah und hörte ich oft auch Hänflinge und Stiglitze, von welch' ersteren die Gegend wunderhübsch jodelnde aufwies. Im Frühjahr, gleich nach ihrer Ankunft, kamen auch Kukuke aus dem Wald herüber, und es fiel mir auf, daß sie, die Versteckliebenden, sich auf den fast noch kahlen, vereinzelt stehenden Bäumen aufhalten mochten. Ich konnte da bequem ihr eigenthümliches Benehmen bei der Brautwerbung, ihr „Hof machen" und ihre Raufereien beobachten, wobei sie so unzählige Male „Kukuk" schreien. Sie waren dabei wie blind, denn sie ließen mich, obwol sie sonst ja so scheu sind, erstaunlich nahe an sich herankommen. Hinter dem Garten, auf einer Anhöhe, waren Ueberbleibsel einer ehedem großen Ruine. Die Thalwand fiel da steil zum Fluß ab, und es hielten sich dort, ein Schmuck der Ruine, sehr viele Steinschmätzer auf.

Die Nester der Sprosser und Nachtigalen sind bekanntlich sehr schwierig aufzufinden. Während der vier Sommer, die ich in Babince zubrachte, sah ich nur drei Sprossernester, wovon ich nur eines selbst entdeckt hatte. Es stand mitten in einem großen Wald, unfern eines Wegs; die dunkelgraugrünen Eier (auf deren Zahl ich mich nicht mehr besinne) wurden eben bebrütet.

Ein andres Nest, auf das mich ein Bauer aufmerksam gemacht hatte, enthielt ungefähr anfangs Juli (jedenfalls sehr spät in der Brutzeit) die noch nackten Jungen. Die Alten hielten sich ganz nahe, ich sah sie ängstlich auf den nächsten Eichenzweigen hin- und herfliegen und springen, und dabei ließen sie fortwährend ihre besorgnißvollen, warnenden Pfiffe hören. Der Stand des Nests selbst gefiel mir sehr, da es sich an einem Rain befand, der den Wald von einer Wiese trennte, und zwar gerade unter einem wilden blühenden Rosenstrauch. Die Dichter haben ja von jeher Philomele und Rose gern in Verbindung gebracht, und hier sah ich sie, zu meiner Freude, von der Natur selbst vereinigt.

(Fortsetzung folgt).

Flugraum als vorzügliche Nistpare sich bewährt hatten, in einen Käfig gethan, sogleich mit allem Nisten auf lange Zeit aufhörten. Mithin ist es unter Umständen garnicht so leicht, die Gürtelamandine zu züchten. Ist die ganze Zusammensetzung der Vogelgesellschaft eines geräumigen Flugraums derart, daß es dem Vogelwirth auf mehr oder weniger Störung seitens der Bartfinken nicht ankommt, oder besteht sie aus solchen Vögeln, denen sie nichts anhaben können, so wird die Züchtung derselben in den meisten Fällen unschwer zu erreichen sein; im Käfig bleibt sie immer ein eigen Ding.

So haben z. B. die zwei Pare dieser Art, die ich nur im Käfig im vorvorigen Jahr zur Hecke gethan hatte, darin nichts aufgebracht und die acht flügge gewordenen Jungen, die von diesen während der ganzen vorvorjährigen Züchtungsperiode nur hervorgingen, wurden theils von japanischen Mövchen (6 Köpfe), theils von Zwergelsterchen (2 Köpfe) erbrütet und großgezogen.

Da die Bartfinken, kurz nachdem die Jungen ausgeflogen sind, nicht selten auch noch früher, mit Herrichten der nächsten Brut beginnen, die Jungen aber noch mindestens 14 Tage von den Alten gefüttert werden müssen, ehe sie imstande sind, sich selbst zu erhalten, so ist es gut, dem im Käfig gehaltnen Par keine Gelegenheit zu bieten, mit der neuen Brut beginnen zu können. Denn zu dieser Zeit wird das alte Männchen oft eifersüchtig auf die Jungen desselben Geschlechts und beißt diese in unbarmherzigster Weise. Außerdem schlüpfen die Jungen des Nachts und nicht selten auch am Tag gern in das alte wie neue Nest, und sind dann erst gar bereits wieder Eier vorhanden, so werden sie von beiden Alten entschieden hinausgebissen werden. Dann werden die Alten von der Fütterung der Jungen abgelenkt, letztere werden ungenügend mit Nahrung versehen, und durch all' dies wird nur zu leicht der ganze Züchtungserfolg wieder in Frage gestellt. Daher habe ich es von bestem Erfolg begleitet gesehen, wenn man dem Zuchtpar stets nur ein Nistkästchen beließ und etwa von neuem ins bisherige Nest gelegte Eier sogleich jedesmal entfernte. Hierdurch wurde alle Ursache zum Streit vonvornherein benommen und die Brut gedieh bis zu Ende vortrefflich.

Das Nest der Gürtelamandinen wurde niemals frei im Gebüsch stehend angebracht, sondern dazu regelmäßig ein Harzer Bauerchen von ihnen ausgewählt. Als Baustoffe wurden namentlich gern frische Spargelzweige und Kokosfasern verwendet; ebenso gut sind aber auch Agavefasern und feine Baststreifen.

Als Futter für Alt und Jung reichte ich außer den bekannten Sämereien nur noch das vorher angegebne Mischfutter, wobei sie jahrelang gut ausdauern.

Die Weibchen erkranken ziemlich leicht an Legenoth; man sollte es daher nie an Sepienschalen und frischen Eierschalen fehlen lassen, und insbesondre sie zu dieser Zeit vor Beängstigungen und Wärmeschwankungen thunlichst zu behüten suchen. Ist die Legenoth einmal eingetreten, so habe ich oft durch Betupfen der Legeröhre mit gelinde erwärmtem Oel, innerlich und äußerlich, derselben abgeholfen, andernfalls durch Aus- und Zerdrücken des Eis diese behoben. Ist das Ei noch weich, d. h. ohne Kalkschale, so ist ein Dampfbad gut angebracht. Man nehme zu diesem Zweck ein Harzer Bauerchen, setze den kranken Vogel hinein und stelle einen mit heißem Wasser gefüllten und mit einem leichten Tuch bedeckten Topf darunter, und umhülle nun das ganze noch mit einem leichten Stoff. Ein hineingethanes Thermometer darf kaum mehr als 25 Grad R. Luftwärme zeigen. In etwa einer Stunde wird das Ei gelegt sein, oder alle Mühe kam zu spät. In der Regel ist das Weibchen hierauf in auffallend kurzer Zeit erholt. War dasselbe nicht zu sehr geschwächt, so kann man es ohne Bedenken wieder in die Hecke setzen; die nächsten Eier wird es dann sehr oft gut legen können. Erholte es sich jedoch nur langsam, oder kränkelt es gar noch länger, dann ist es freilich besser, es noch einige Zeit allein zu lassen.

Die Gelege der Bartfinken bestehen gewöhnlich aus fünf bis sechs Eiern, werden von beiden Alten abwechselnd bebrütet und in 13 Tagen gezeitigt. Die kleinen Jungen sind bräunlich fleischfarben und mit wenig weißlichgrauem Flaum bedeckt. Am zweiundzwanzigsten Tag verlassen sie das Nest und werden merkwürdig spät selbständig, nie unter 14 Tagen, mitunter währt es auch drei bis vier Wochen, namentlich wenn solche von japanischen Mövchen aufgefüttert wurden. (Fortsetzung folgt).

Studien über den Einfluß der Anilinfarben auf das Gefieder der Vögel bei Darreichung derselben in den Nahrungsstoffen.

Nachdruck verboten.

Von Dr. Sauermann.

(Schluß).

Während dieser Zeit war es mir gelungen, sämmtliche Farben in Oel zu lösen, aber ich werde mich hüten, das Verfahren zu verrathen (dasselbe kann zur Darstellung von Fettstiften zum Schreiben auf Glas u. a. verwendet werden), zumal, da es für diese Zwecke nun garnicht einmal mehr nöthig ist, den Farbstoff in öliger Lösung zu reichen, weil wir jetzt ein andres Mittel haben, organische Farben in das Gefieder einzuführen und dort festzuhalten, sodaß sie nicht einmal mehr von unmittelbarem Sonnenlicht gebleicht werden; das Verfahren besteht darin, die Farben an Eiweiß gebunden zu verfüttern.

Die chemischen Arbeiten, die Farbstoffe in Oel zu lösen, haben viel Geld gekostet, sodaß ich nicht mehr in der Lage bin, die Versuche im Großen fortzusetzen; mit schwerem Herzen mußte ich mich dazu entschließen, alle Versuche mit Kanarien, bis auf einen, aufzugeben. Mit Methylviolet sollte allein weiter gearbeitet werden.

Nun kam es also darauf an, die Farben an Eiweiß zu binden. Ich will die Leser nicht weiter

ermüden, indem ich die ganzen Irrfahrten schildere, die ich dabei durchgemacht habe, erwähnt sei nur, daß ich es schließlich für das Einfachste erachtete, die Körner in der Farbstofflösung zu kochen; dabei wird dieselbe, wie Analysen beweisen, innig mit dem Pflanzeneiweiß verbunden. Der chemische Theil war jetzt fertig, die Kanarienzucht aber auch, denn es war mittlerweile August geworden. Nur ein Junges habe ich noch mit Methylviolet gezüchtet, das nach dem Ausfliegen schneeweiß war und blieb.

Hier kann ich gleich die Anleitung geben, wie die Körner zubereitet werden. Mit Hafer und Sommerrübsen ist nichts zu machen, diese färben sich nur in den Hülsen; am besten geht es mit Hirse, Kanariensat und Hanf. Diese Körner werden in der Farbstofflösung gekocht, bis sie anfangen zu springen, dann wird immer weiter Farbe zugesetzt, bis das Wasser nicht mehr ausgefärbt wird, hierauf bringt man die Körner auf ein Sieb und wäscht mit Wasser nach. Es darf höchstens auf zwei Tage Vorrath gekocht werden, weil sich die Körner nicht halten. Erwähnt sei noch, daß sich die Vögel bald an dieses Futter gewöhnen, doch habe ich noch immer einige frische Körner aus Gesundheitsrücksichten gegeben. Ein Beschmutzen der Federn von außen kommt hier nicht mehr vor, da die Körner nicht abfärben, der Farbstoff ist fest gebunden. Der Geschmack von diesem Futter ist auch bei solchen Farben, die ganz ungenießbar wären, gut.

Eigentlich habe ich jetzt etwas vorgegriffen, weil ich schon mittheilte, daß ich das Verfahren, die Farbe an Eiweiß gebunden zu geben, für die einzig richtige halte; das Ergebniß, das ich mit Kanarien erhalten habe, würde ja weitere Schlüsse nicht gestatten. Bei den Tauben werden wir erst sehen, daß ich mit dem oben Gesagten Recht habe.

Bevor ich aber die Versuche mit den Tauben schildere, will ich erst noch die Wellensittiche erwähnen. Auch diese haben verschiedenes durchgemacht, sie haben weidlich auf mich gezankt, als ich ihnen Methylviolet ins Trinkwasser gab. Den Versuch, in wäßriger Lösung den Farbstoff zu geben, habe ich nicht bis zur Brut fortgesetzt, da während dieser Zeit derselbe bei den Kanarien erfolglos war; dann hatte ich auch während der ersten Zeit mit den Wellensittichen Unglück. Ende Mai flogen drei Junge aus, dieselben bekamen erst später mit Methylviolet gekochte Hirse. Obwol die Farbenfütterung nicht zeitig genug angefangen und nicht lange genug fortgesetzt wurde, waren bei den Jungen doch deutliche Uebergänge von grün zu blau wahrzunehmen, besonders bei einem, der auch anderen aufgefallen ist. Brust fast reinblau, Kopf schmutzigweiß, Rücken weiß gewellt, im übrigen Gefieder dunkleres Gelb, als bei den Alten, war die von denselben abweichende Färbung. Leider mußte der Versuch unterbrochen werden, doch soll dies einer von denjenigen sein, die ich in größerm Maßstab, gleich mit vier Par Wellensittichen, fortsetzen werde; gehört doch Methylviolet zu einer Gruppe von Farbstoffen, die den schönsten Erfolg verspricht.

Nun kommen die Tauben, die besten Versuchsvögel, weil man bei den geschlachteten Thieren auch chemisch arbeiten kann, was bei diesen Versuchen eigentlich unbedingt nothwendig ist, wenn sie nicht eine bloße Spielerei werden sollen. Die Tauben, theils ganz weiß, theils fahl isabell, erhielten Methyleosin und durften freifliegen. In meinem Vortrag in der Physiologischen Gesellschaft in Berlin*) habe ich einen Theil dieser Arbeit schon erwähnt; die Körner wurden in starke Farbstofflösung getaucht und so der Farbstoff in wäßriger Lösung gegeben, denn bei gewöhnlicher Stubenwärme wird die Farbe vom Pflanzeneiweiß nicht gebunden. Ein Erfolg war hier nicht zu verzeichnen. Dann setzte ich Glyzerin zu, und am 29. Mai hatte ich eine junge Taube, die zart rosa gefärbt war; am 30. Mai fuhr ich nach Berlin, und als ich am 1. Juni wieder zurückkam, war mein erstes, die Taube zu suchen. Aber wo war die geblieben? Nichts als Weiße zu sehen. Man läßt sich nicht so leicht entmuthigen, also mehr Glyzerin. Die folgenden Jungen wurden nun jeden Tag untersucht, man sah deutlich, wie der rosarothe Farbstoff in die Federn ging, ein Junges wurde geschlachtet und viel Methyleosin im Blut gefunden, das andere flog aus, und wenn auch nicht viel Farbe in den Federn war, so zeigte sich doch ein deutliches Rosa; aber die Sonne scheint schön — und fort ist die Farbe. Mit dem Glyzerin hatte ich nun genug. Einige Beobachtungen zeigen, wie lichtempfindlich das Methyleosin ist; ich setzte verschiedene Lösungen dem Sonnenlicht aus, von diesen wurde die in Fett in 24 Stunden gebleicht; da konnte ich mich über meinen Erfolg bei den Tauben nicht mehr wundern.

Trotzdem ich die Lichtempfindlichkeit des Methyleosins kannte, machte ich doch weitere Versuche mit gekochten Körnern; die Ausdauer wurde belohnt, jetzt habe ich ein Par hübsche, eigenthümlich rothe Tauben, wie sie sonst garnicht vorkommen können; doch stammten dieselben nicht von den weißen, sondern von den fahl isabellfarbigen Alten, die weißen wurden nicht gefärbt. Weiße Tauben gibt es jedenfalls schon seit Jahrtausenden; es muß hier auffallend erscheinen, daß die weißen Federn eine Aufnahme des an Eiweiß gebundnen Farbstoffs hartnäckig verweigerten; ganz anders ist es doch bei den Hühnern. Daß die weißen Tauben den in Glyzerin gelösten Farbstoff aufgenommen haben, ist weiter nicht merkwürdig. Es mag wol zur Zeit des Wachsthums der Feder vom Körper aus eine geringe Zufuhr von Fetten stattfinden, ist die Feder ausgebildet, so hört dies auf, und was in derselben an Fett und Farbe vorhanden ist, geht dann schnell verloren. Dagegen ist es anders beim Versuch mit dem an Eiweiß gebundnen Farbstoff; bekanntlich wird der Hornstoff der Feder, also der größte Theil derselben,

*) Vergl. Nr. 31 v. J.

aus dem Eiweißgehalt der Nahrung aufgebaut, dabei wird nun der Farbstoff, der mit dem Eiweiß ankommt, mit verbraucht, er sitzt nicht in der Feder als besondrer Theil, sondern er ist dort innig mit dem Hornstoff verbunden, deswegen seine Unzerstörbarkeit durch äußere Einflüsse*). Bewahrheitet sich dies, so bin ich nicht mehr weit davon entfernt, die Farben der Federn rein darzustellen. Es wäre auch an der Zeit, einmal über die Farben der Vögel Aufschluß zu erhalten; bis jetzt ist soviel wie garnichts erreicht, versucht hat es wol Mancher, aber jeder nennt es ein unglückliches Gebiet. Für den Einzelnen ist die Arbeit zu kostspielig; soll etwas Ordentliches erzielt werden, so müssen ornithologische Vereine sich des Ganzen annehmen, Interesse dürfte dieses Gebiet doch hinlänglich erwecken.

Ein neuer Gesangskasten

(zugleich Abwehr der Bezeichnung Thierquälerei betreff der Gesangskästen bei Harzer Kanarien).

Hierzu Abbildungen.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

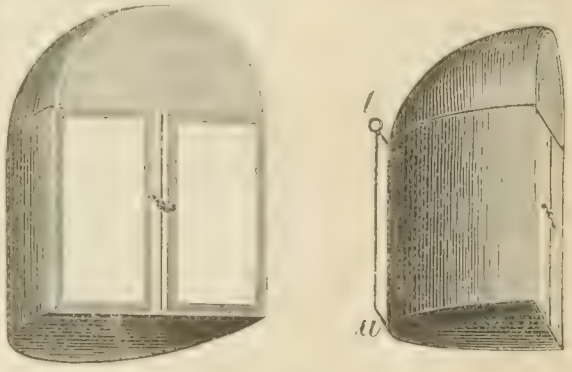
Wir haben im Vorstehenden gehört, daß eine gute Akustik durch einen hartwandigen Raum und durch mehr oder minder günstig gestaltete Bauart beeinflußt werden kann. Treffen die sich ausbreitenden Schallwellen gegen eine hinreichend große Fläche, so werden sie gleich einem elastischen Körper zurückgeworfen. Wenn z. B. ein Gummiball im rechten Winkel gegen ein geradflächiges Hinderniß geschleudert wird, so prallt er nach der entgegengesetzten Seite im rechten Winkel ab; ebenso prallt er im spitzen oder stumpfen Winkel ab, wenn er ebenso von der entgegengesetzten Seite dagegen geschleudert wurde. Auf dieses physikalische Gesetz gründet sich auch das Billardspiel, und auch die in Bewegung gesetzten Schichten der Luft, das Licht, sowie alle beweglichen Körper überhaupt sind diesen Gesetzen unterworfen.

Dies haben wir Kanarienzüchter sehr wol zu beachten; denn während uns einerseits daran gelegen ist, den Gesang der in Ausbildung begriffenen Jungen soviel wie möglich zu dämpfen, müssen wir andrerseits bestrebt sein, den Gesang der Vorsänger so kräftig als möglich erschallen zu lassen, damit die jungen Vögel vollständig unter dem Einfluß desselben bleiben. Deshalb empfiehlt es sich, für die auszubildenden jungen Vögel Gesangskästen von Holz, und zwar, wie bisher üblich, rechtwinkelig gebaut, welche den Ton dämpfen (abschwächen), für die Vorsänger aber solche aus härterer Masse, wie z. B. Eisenblech, und dabei muschelförmig oder doch schrägwinkelig gebaut, zu verwenden; da hierdurch der Gesang gekräftigt und auf kürzestem Weg auch in die außerhalb befindlichen Luftschichten getragen wird.

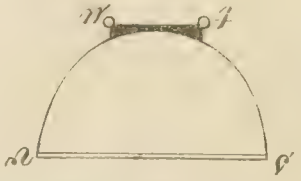
Thatsächlich sind bereits die sog. Erntges'schen Gesangskästen aus Blech, obwol ebenfalls genau rechtwinkelig gebaut, dennoch bereits in jeder Hinsicht für Vorsänger vortheilhafter, als die sonst gebräuchlichen aus Holz, der Gesang klingt darin viel runder, voller, trommelnder, als in ersteren.

Unsere bisher bekannten Gesangskästen sind allerdings sämmtlich rechtwinkelig gebaut, und das ist also mit Rücksicht auf die Akustik nur dann richtig, wenn es sich um junge, in der Ausbildung befindliche Sänger handelt, da der Gesang dann vielen Brechungen unterworfen ist, ehe er in die äußeren Luftschichten übergeht und dadurch abgeschwächt wird. Der Gesang bleibt, sozusagen, zum Theil im Kasten und zwingt, durch den auf den Vogel von allen Seiten unmittelbar zurückprallenden Schall, diesen zu leiserm Gesang. Wir besitzen hierin also ein Hilfsmittel, einen hitzigen Vogel zu dämpfen. Mein Vorschlag geht deshalb dahin, für Vorsänger, bei Kanarienausstellungen, sowie bei anderen geeigneten Gelegenheiten, den von mir nachstehend geschilderten und praktisch erprobten, in nachstehender Zeichnung veranschaulichten akustischen Gesangskasten einzuführen.

1. Gesammtansicht. 2. Seitenansicht.



3. Grund- und Bodenfläche.



Die Größen-Verhältnisse sind mit Rücksicht auf die verschieden großen Einsatz-Gebauer folgende:

a) (vordere) Gesammthöhe 35 cm, und zwar: 1. Höhe bis zum Rundbogen über der Thür 21 cm, 2. Höhe des Rundbogens über der Thür 14 cm, zusammen wie oben 35 cm. b) Breite 33 cm, c) Tiefe $20_{/5}$ cm, Umfang des Kastens von einer Ecke bis zur andern 60—61 cm (Rundung). Siehe Abbildung 3, Grund- oder Bodenfläche s t u v.

An der Hinterseite des Kastens ist ein starker, flacher Blechstreifen, von der Grundfläche bis zum Dach reichend, angebracht, damit der Kasten unbeweglich, ohne zu schaukeln oder zu schwanken, angehängt werden kann, und an den oberen beiden

*) Merkwürdig ist nur, daß der Farbstoff bei den mannigfachen Umwandlungen, welche die Eiweißkörper bei der Verdauung erleiden, nicht verloren geht.

äußeren Ecken desselben ist zu diesem Zweck je ein starker Ring angebracht, durch welche zwei in die betreffende Wand eingetriebene Haken fassen (siehe Abbildung 2 und 3 t—u).

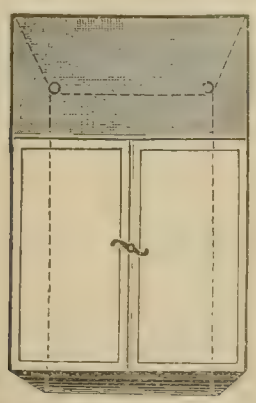
Die muschelförmige Kuppe des akustischen Gesangskastens wird, um die Klangwirkung besonders zu steigern, aus einem Stück getrieben (gehämmert oder gepreßt) und nicht etwa aus zusammengelötheten Streifen, da die Klangwirkung hierdurch immerhin etwas leiden würde.

Die Füllung der Thüren kann, wie dies in Abbildung 1 (Gesammtansicht) angedeutet ist, vollständig aus Milchglas hergestellt werden, doch ist dann dringend zu rathen, die Gesangskasten so zu stellen, daß niemals unmittelbare Sonnenstrahlen darauf fallen; zuviel Licht ist ein großes Hinderniß guten Gesangs. Andernfalls kann die Thürfüllung natürlich auch vollständig aus Blech hergestellt sein, denn durch den offenen, nur mit Drahtgaze (oder vieldurchlöchertem Blech) geschlossenen Rundbogen über der Thür erhält der Vogel ebenfalls bereits hinreichend Licht.

Die offne Rundung über der Thür ist die Hauptsache bei dem ganzen akustischen Gesangskasten. Hierdurch treten die Schallwellen in ungeschwächter Kraft in die äußeren Luftschichten über.

Einer weitern Oeffnung zum Entweichen der verbrauchten oder Eintritt neuer Luft, wie dies bei anderen rechtwinkelig gebauten Gesangskästen dringend nothwendig ist, bedarf es beim akustischen Gesangskasten außerdem nicht. Dieser Zweck ist gleichfalls durch den offenen, mit Drahtgaze geschlossenen Rundbogen über der Thür vollständig hinreichend erfüllt. Würde dieser Raum hermetisch verschlossen sein, so hätte der ganze akustische Gesangskasten überhaupt nicht den geringsten Zweck, denn in dieser Einrichtung besteht eben der ganze akustische Vorzug.

Abbildung des schrägwinkelig gebauten akustischen Gesangskastens.



Zum Schluß will ich noch auf meine obige Andeutung, daß auch ein schrägwinkelig mit schräg nach vorn aufwärts strebendem Dach und einer ebensolchen Gazefüllung über der Thür gebauter Gesangskasten akustisch sehr zweckmäßig sei, wenn auch allerdings nicht in gleichem Maß, wie der vorstehend beschriebne, in so weit zurückkommen, als ich in vorstehender Zeichnung einen solchen von mir erprobten (verwendeten) veranschauliche. Besonderer Größenangaben aber darf ich mich füglich enthalten; die Maße können fast dieselben sein, wie die des Erntges'schen rechtwinkelig gebauten Gesangskastens, natürlich mit Ausnahme des aufwärtsstrebenden, die beßre Akustik bedingenden Dachs, welches entsprechend dem oben beschriebnen muschelförmigen Gesangskasten vorn einen Verschluß von Drathgaze besitzt und ebenso wie jener weitere Luftklappen oder drgl. nicht nöthig hat.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Zur Amselfrage stelle ich fest: I. Sechszehn Jahre hindurch haben in dem großen Garten meines Elternhauses in München in der Königinstraße die Amseln in zwei, auch drei Paren genistet, ohne daß meine überaus eifrige Beobachtung jemals durch sie verübte Schädigung der sehr zahlreichen Nester anderer kleineren Singvögel wahrgenommen hätte. In nächster Nähe von Gartenrothschwanz und Rothkehlchen — nicht drei Schritte entfernt — nistete gar manches Jahr ein Amselpar an der Südseite des Treibhauses zwischen den Balkenstirnen, und jedesmal brachten die kleinen Sänger ihre Brut glücklich zum Ausfliegen. Aber freilich, Katzen, Wiesel, Marder, Eichhörnchen, Elstern, Krähen duldete ich nicht im Garten, zu vielen Dutzenden habe ich sie geschossen.

II. Mein Freund Semper in Würzburg hat die Amseln in seinem Garten durchaus nicht geschossen, weil sie Nestraub trieben, sondern weil sie seine sehr kostbaren außereuropäischen, zum Theil unersetzbaren zartesten Alpenpflänzlein ausrissen, um in der feuchten Erde nach Engerlingen und Würmern zu suchen; freilich hätte er besser gethan, die Pflanzungen durch Netze zu schützen, als jene lieben Vögel zu tödten, die zu unseren allerherrlichsten Sängern und zu den nützlichsten Kerfenvertilgern zählen. Es ist durchaus verwerflich, die Schwarzdrossel zu tödten, anstatt sie da von Schäden abzuhalten, wo allein sie Schaden stiftet, nämlich an solchen Anpflanzungen und an Spalierobst. Schutznetze sind nicht theuer. —

Vielleicht erfahren Sie gern, daß ich mit Professor Nehrling in Amerika mich in Verbindung gesetzt habe, um einzelne der dortigen Singvögelarten hier in unserm schönen, ganz besonders geschützten Part zu Scheitnig einzubürgern. Ueber den begonnenen Versuch werde ich dereinst berichten.

Felix Dahn, Geheimrath und Professor, Breslau.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Groß-Trappen, und zwar sechs Stück, wurden um den 15. Februar d. J. vom Wirthschafts-Inspektor Schreiber auf einem Feldgrundstück der Dieppe'schen Gärtnerei bei Quedlinburg erlegt; für einen einzelnen Schützen gewiß ein seltner Glücksfall. Wahrscheinlich zog das Kohlrüben-Satstück die Trappen an. („Neue deutsche Jagdzeitung").

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur ordentlichen Sitzung am Dienstag den 15. April, abends 8 Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Vorberathung über eine zu veranstaltende Ausstellung. 3. Vereins- und geschäftliche Angelegenheiten. 4. Fragekasten. Aufgenommen als Mitglieder sind die in der vorigen geschäftlichen Sitzung angemeldeten Herren Tenner, Engelmann und K. Ruß. Der Bücherwart, Herr Eisenbahn-Bureau-Assistent H. Hermann, Berlin N., Schlegelstr. 29, bittet, die entliehenen Bücher entweder zu dieser Vereinssitzung mitzubringen oder sie ihm nach seiner Wohnung zu schicken. Ebenso dringend bittet der Kassenführer, Herr Kaufmann Ed. Eschenbach, Berlin N.O., Friedenstr. 104, um gefällige Einsendung der noch rückständigen Mitglieder-Beiträge.

Köln. „Ornis", Geflügelzüchter-Verein. Die Orts-Abtheilung Köln des „Landwirthschaftlichen Vereins für Rheinpreußen", veranstaltet aus Anlaß der Jubelfeier ihres 50jährigen Bestehens im Monat Mai 1890 in Köln eine Allgemeine Landwirthschaftliche Ausstellung, verbunden mit einer Provinzial-Thierschau und für diese hat sie dem Geflügelzüchter-Verein „Ornis" in Köln die Ausführung der Geflügel-Abtheilung übertragen unter Leitung des Verbandspräsidenten der Rheinischen Geflügelzucht-Vereine, Herrn Gust. Heimendahl in Krefeld und des Vize-Verbandspräsidenten, Präsidenten des Geflügelzüchter-Vereins „Ornis" in Köln, Herrn Bankdirektor Emil Mengering in Köln-Deutz. Aus dem Programm ist zu ersehen, daß außer den vielen Geldpreisen eine große Anzahl silbervergoldeter, silberner und bronzener Vereins-Medaillen, Stats- und Landwirthschaftlicher Medaillen, sowie Ehrenpreise, Ehrendiplome und Vereinsdiplome zur Verfügung der Preisrichter gestellt werden. Berücksichtigt man dabei, daß die Geflügel-Ausstellung gleich mit der Eröffnung der Jubiläums-Ausstellung beginnt und daß die ganze Landwirthschaftliche Ausstellung räumlich in engster Verbindung mit der großartig angelegten Internationalen Kriegskunst-Ausstellung steht, so darf man wol mit Bestimmtheit annehmen, daß der Besuch der Ausstellung ein sehr bedeutender sein wird und daß den Ausstellern dadurch die denkbar günstigste Gelegenheit geboten ist, gutes Geflügel zu guten Preisen anzubringen. Dem Verein „Ornis" ist außerdem von der Königlichen Regierung eine Lotterie genehmigt worden, und dazu sollen 6000 Stück Lose à 50 Pfennig abgesetzt werden. Nach Abzug von 30% für Unkosten und Stempel werden 2100 Mark zum Ankauf von Geflügel und zur Geflügelzucht gehörenden Gegenständen verwandt. Die Anmeldungen sind spätestens bis 25. April an den Präsidenten des Vereins, Herrn Bankdirektor Emil Mengering in Köln-Deutz, einzusenden. Alles Nähere besagt das Programm.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Freising (Oberbayern), Geflügelzuchtverein, achte allgemeine Geflügelausstellung, 26.—28. April.

Magdeburg, Verein für Geflügelzucht, 29. April bis 2. Mai.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Paul Kunzke: 1. Nach Ihren Angaben muß ich schließen, daß Ihr schön ausgefärbtes Rothkehlchen allerdings kein Männchen, sondern höchstwahrscheinlich ein altes Weibchen ist; möglich wäre es indessen doch noch, daß der Vogel infolge irgendeiner Kränklichkeit vom Singen abgehalten worden. Beobachten Sie ihn nun weiter, indem Sie ihn sorgfältig nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) verpflegen und wenn er spätestens bis zu Mitte Mai nicht singt, so ist er entweder überhaupt kein Männchen, oder so krankhaft, daß Sie kaum mehr etwas von ihm erwarten dürfen. 2. Die Angaben des Herrn Rausch inbetreff der Fütterung mit Mehlwürmern beruhen zweifellos auf langjährigen Erfahrungen, und wenn sie auch mit denen anderer Liebhaber und Vogelpfleger hier und da in Widerspruch stehen, so wird doch, zumal jeder Anfänger, entschieden gut daran thun, sie durchaus zu befolgen. 3. Die Wiener Käfige für kerbthierfressende Vögel hat Herr Rausch hier in Nr. 42 v. J. beschrieben, und Sie können sich ja auch die einzelnen Nummern der „Gefiederten Welt" von der Verlagsbuchhandlung schicken lassen. 4. Wenn Sie eine Amsel mit reinem Waldgesang, also als Wildling, kaufen wollen, so thun Sie jedenfalls am besten daran, sie von einem Händler zu entnehmen. Natürlich müssen Sie zusehen, daß Sie sie aus zuverlässiger Hand beziehen und zwar von einem Händler, der zugleich reell ist und auch die entsprechenden Kenntnisse hat.

Herrn Eduard Wohnlich: 1. Da Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I, dritte Auflage, besitzen, wie Sie schreiben, so können Sie Ihre erste Frage sich unschwer selber beantworten. Von Wellensittichen können Sie soviele Pärchen zusammenhalten, wie Sie wollen, je mehrere, desto besser. Unter ihnen dürfen Sie sodann ein Par Nymfen- oder auch je ein Par Schönsittiche, oder von den verschiedenen Arten der Plattschweifsittiche, vom Singsittich bis hinauf selbst zum Königssittich, haben und zwar je nach der Größe des Raums. Richten Sie sich darin mit vollem Vertrauen ganz nach dem „Handbuch". 2. Beziehen können Sie alle derartigen Vögel von den Handlungen, welche hier ihre gefiederten Vorräthe anzuzeigen pflegen. Jetzt im Frühjahr kommen ja bald die prächtigen australischen Plattschweifsittiche in mancherlei Arten in den Handel.

Herrn H. Wenzel: Die sogenannte Chinesische Nachtigal ist richtig geheißen der Sonnenvogel (Leiothrix luteus), und da derselbe, wie der Name besagt, aus China herstammt, so können Sie ihn natürlich nicht in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) finden. Sie müssen vielmehr mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel) anschaffen, welches durch jede Buchhandlung für 6 Mk. 50 Pfg. zu beziehen ist. Darin haben Sie nicht blos die genaue Beschreibung der Chinesischen Nachtigal nach ihrem Aeußern, wie nach allen ihren Eigenthümlichkeiten überhaupt, sondern auch Anleitung zu ihrer bestmöglichsten Verpflegung und sogar zu ihrer Züchtung, welche keineswegs sehr schwierig ist, vor sich. Besonders aber ist darin auch der Gesang sachverständig beschrieben.

Herrn H. Hoberg: Der Vogel, von welchem Sie mir eine Schwanzfeder übersandt haben, gehört zu den gewöhnlichsten Erscheinungen des Vogelmarkts; es ist der Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht oder gemeine Inseparable. 2. Keinenfalls dürfen Sie dem Verlieren der Federn bei diesen Vögeln Einhalt thun wollen, denn das ist ja vielmehr der Verlauf der naturgemäßen Mauser. 3. Da Sie außer diesem auch noch viele andere Vögel haben, so thun Sie jedenfalls gut daran, wenn Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel), dritte Auflage, anschaffen und nach demselben nebst allen anderen auch namentlich die Zwergpapageien sorgfältig verpflegen. Neben dem Futter (sie pflegen nur Hirse und Spitzsamen zu fressen) müssen Sie auch Sepia oder Tintenfischbein und reinen Sand geben. Sodann stellen Sie den Käfig an einen trocknen, warmen Ort, auch täglich eine Stunde in die Sonne. Und da diese kleinen Papageien in ihrer Aengstlichkeit kaum oder niemals zu baden pflegen, so ist es wohlthätig für sie, wenn Sie sie späterhin bei anhaltend warmem Wetter wöchentlich etwa zweimal vermittelst eines Rafraichisseurs oder Erfrischers mit stubenwarmem Wasser tüchtig durchspritzen. Dann kommen die Federn ganz von selber frisch und kräftig hervor.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 15. Magdeburg, den 10. April 1890. XIX. Jahrgang.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [472]

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [473] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[474] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

1 prachtvolle Blaustirn-Amazone,

spricht sehr deutlich: Guten Morgen, Papa, hast Du gut geschlafen! Komm Papa, komm, trink Kasse! Ruf den Hund, Lora, wau, wau, so wars schön, Lora! 1, 2, 3, hurra Papa! Wie heißt Du, Bismark! Herein u. a. m. Singt: Lott' ist todt, Lott' ist todt, Julie liegt im Graben. Pfeift etwas. Preis 100 ℳ. Sehr schöne blaustirn. Amazonen, gut sprechend, 35—50 ℳ, fingerzahme dsgl., 20—25 ℳ, Surinams, 25 ℳ, gut sprechender Graupapagei, 75 ℳ, Müller's Edelpapagei, 25 ℳ, kleine Gelbhaubenkakadus, zahm, 20—25 ℳ, Rosakakadus, 12 ℳ, kleine und große Alexandersittiche, Wbch., rothnackiger Edelsittich, Königs- und Nymfensittiche, rothe Kardinäle, Nonpareils, Silberfasänchen, Blutschnabelweber, Reisvögel u. a. [475]

S. Risius, Bremerhaven.

Sofort zu verkaufen:

Ruß, „Bilder aus der Vogelstube", 4 ℳ, Lackowitz, „Unsere Vögel", 15 ℳ, Michlet, „Welt der Vögel", 10 ℳ, Goldschnitt, tadellos erhalten, zusammen für 11 ℳ postfrei unter Nachnahme. [476]

August Rupp, Saarbrücken, Bleichstraße 18 I.

1 junger Amazonen-Papagei,

prachtvoll im Gefieder, spricht Lora, Papagei, Emma, Mama, Papa, na warte man Papa und noch versch. anderes, ist mit ff. Salonkäfig für 45 ℳ zu verkaufen. [477]

F. A. Kolb, Leopoldshall-Staßfurt.

Verkaufe: 1 Nachtigal, Tag- u. Lichtschläger, 12 ℳ, 1 rothrückigen Würger, prima Spötter, tadellos im Gefieder, für 10 ℳ.

Kaufe: 1,0 **Graugirlitz** (Fringilla musica), 1 Davidzippe, 1 Amsel, garantirte Wildfänge, nur hervorragend gute Sänger. Auch Tausch. [478]

Carl Franke, Fleischermeister, **Luckau N.-L.**

Zu verkaufen:

1 amerikan. Spottdrossel, 30 ℳ, 1 Nachtigal, 15 ℳ, 1 Schwarzkopf, 8 ℳ, 1 Amsel, 6 ℳ, 1 Rothkehlchen, 4 ℳ. Prima Sänger. [479]

C. Koch, Hoflieferant, **Wiesbaden.**

Fingerzahmen Arara, dunkelroth, spricht Lora, Papagei, tra, Morgen, lacht, weint und bellt, soll für 60 ℳ verkauft werden. [480]

H. Rath, Hamburg, 1. Brunnenstr. 14 II.

Frische Ameiseneier,

Liter 1,50 ℳ. [481]

Phil. Carl Comes, Kinheim, Bez. Trier.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [482]

W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Ein gesundes, zuchtfähiges **Sprosserweibchen,** 1888er Brut, fingerzahm, wird gegen Nachnahme von 7 ℳ einschließlich Verpackung abgegeben. [483]

Schuhmachermeister **Becker, Wetzlar,** neben der Hospitalskirche.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [484] Harzer Kanarienvögel.

Gebe ab: 1 **zahmen Rosakakadu** zu 15 ℳ, ferner 1 Par **Madraswachteln,** 1 Par **Zwergelsterchen** (S. nana), 1 Par **jap. Mövchen,** braunb., 1 Par **importirte Zebrafinken.** Alles tadellose, gut eingewöhnte Vögel. [485]

H. Pfeiffer, Darmstadt, Steinstr. 24.

Zu verk.: 1 echter D.-Sprosser, ff., 18 ℳ, 1 Sonnenv., Doppelschl., 7 ℳ [486] **Ad. Markert, Scheibenberg i. S.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Voraus-bestellung erwünscht, da diese Vögel rasch vergriffen sind.

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen mit **tiefem, reinem, melodischem Gesang,** gleich schlagend, à 5 ℳ, liefre vom 26. April ab.

Sprosser,

tiefschallige Kogler als auch David- und Kulikschläger, nur abgehörte, garantirte Hähne, welche die angefangenen Strofen mit hellen, klangvollen Touren durchschlagen, à 12 ℳ, liefre schon von Anfang Mai ab.

Steinröthel,

oberungarische Wildfänge, **anerkannt beste Spötter,** Hähne à 12 ℳ, liefre von Ende April ab, dann echte ungarische

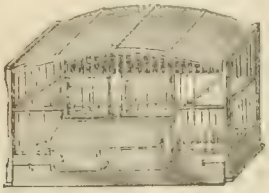
Schwarzplättchen,

Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, à 3,50 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefre von Anfang Mai ab.

Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft. [487]

Gottlieb Wanek, Vogelhandl.,
Prag (Böhmen).

Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft.



Vogelbauer, Volieren u. Nistgeräthschaften,

praktisch und preiswerth, liefert [488]

Arthur Herrmann, Schatz i. S.

NB. Am 2. März d. J. erhielt ich erst wieder **goldene** Medaille in **Berlin,** Verein „Aegintha". **D. O.**

Meinen Kunden und allen Liebhabern zur Nachricht, daß ich noch eine schöne Auswahl hochfeiner Roller abzugeben habe à 9, 12, 15 bis 20 ℳ. Für Werth und gesunde Ankunft garantire. Sichere einem jeden Besteller reelle Bedienung zu. [489]

A. Bode, Wernigerode a. H., Burgstraße Nr. 49.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Von diesjährigen Frühjahrs-Wildfängen empfehle ich:

Sprosser

aus der Bukowina mit tiefschalligem Gesang, 1 Dtzd. 95 ℳ, ½ Dtzd. 50 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ, einzelne Vögel 10 ℳ. Versandt vom 1. Mai an.

Nachtigalen,

mit vorzüglichem Gesang, 1 Dtzd. 48 ℳ, ½ Dtzd. 24 ℳ, ⅓ Dtzd. 16 ℳ, einzelne Vögel 5 ℳ. Der Versandt der Nachtigalen beginnt ungefähr am 25. April.

Steinröthel,

ungarische Wildfänge, St. 10 ℳ, Schwarzköpfe und Gartengrasmücken, St. 3 ℳ, gelbe Spötter, St. 4 ℳ. Letztere vier Arten Vögel anfangs April lieferbar. Für lebendes Eintreffen und sichere Männchen garantire ich. Verpackung zum Selbstkostenpreis. Möglichst frühzeitige Bestellung erwünscht.

Karl Aumeyer, Vogelhandlung,
Linz a. D. [490]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, **Weißwurm,** sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [491]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Nachtigalen u. Steinröthel,

diesjährige Frühjahrs-Wildfänge mit feinem Triller-Schlag, erstere das Dtzd. 40 ℳ, ½ Dtzd. 20 ℳ, ⅓ Dtzd. 15 ℳ, Steinröthel, das Stück 10 ℳ. Aufträge zum Versandt vom 24. April ab werden schon jetzt entgegengenommen unter Gewähr lebender Ankunft. Die Aufträge nimmt entgegen

Josef Hirschkron,
[492] **Budapest, Grenadiergasse 10.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Donau-Sprosser,

von den neutralen Donau-Gebieten an der serbisch-türkischen Grenze stammend, hauptsächlich für wahre Kenner des besten Sprosserschlags geeignet, zu haben schon vielleicht Ende April, jedenfalls aber vom 1. bis längstens 4. Mai l. J. ab. Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft, sowie sicherer Hähne.

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag (Böhmen). [493]

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Sommerrübsen Ia.

schöne reine Ware, sowie alle anderen Arten Vogelfutter billigst.
[494] **Adolph Greiffenberg, Schweidnitz.**

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Seltener Verkauf!!!

Ich habe 12 **Nachtigalen**, Männchen, hochfeine Sänger, das Stück für 10 ℳ, unter Gewähr für Werth **abzugeben.** Versandt gegen Einsendung oder Nachnahme des Betrags; lebende Ankunft zugesichert. [495]

Heinr. Steinherz, Görz, Südösterreich,
Theatergasse Nr. 8.

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [496]
C. G. Vodel, Leipzig.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [497] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Trute'sche Hohlroller,

meine ausgezeichneten Sänger, mit Hohlklingel, Schwirr- und Knorrrollen, Pfeifen und Flöten, halte bestens empfohlen. Preis je nach Leistung, 10, 12, 15, 20 und 25 ℳ, Weibchen 2 ℳ. Versandt unter Gewähr lebender Ankunft. [498]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Verkaufe junge belg. Riesenkaninchen unt. Gew. für Rassereinh, 8 Wochen alt, St. 2,50 ℳ einschl. Verpckung. **F. Rösing, Eschwege,** Brmstr. 13. [499]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Aus meiner Vogelstube **verkaufe** ich: 1,0 Bandfink, 1,25 ℳ, 1,0 weißköpfige Nonne, 1,25 ℳ, 1,0 schwarzköpf. Nonne, 1 ℳ, 1 Par Wellensittiche (nicht ganz tadellos im Gefieder), 5 ℳ, 3 gute Zuchtpare Kanarienvögel, Par 6 ℳ, 1,0 Stieglitz, 1,50 ℳ, 1,1 Hänflinge, 2,50 ℳ, 1,0 Buchfink, 1 ℳ. Verpackung 60 Pfg. Nachnahme. [500]
O. Henniger, Parchim i. M.

Suche eine Davidzippe mit guten Rufen unter Werthgewähr. Angebote an [501]
Gutsbesitzer **Wolf, Schrebitz,** Bez. Leipzig.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von **Dr. Karl Ruß.**
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [502]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

H. Daimer, Berlin, Kochstr. 56

verkauft deutsche Goldfische, 7—12 cm, 100 Stück 16 Mk., Goldorfen, 8 cm, 100 St. 16 Mk., 18—24 cm lange à St. 2 Mk., Welse, 7—12 cm, 100 St. 40 Mk., Mosaikfische, 5—7 cm, 100 St. 10 Mk., Elritzen, 5—7 cm, 100 St. 7 Mk., Spiegel- und Edelkarpfen, 12 cm, 100 St. 12 Mk., Zier- u. a. Fische 100 St. 1 Mk., 2—3 cm, Teichkarauschen, 5—7 cm, 100 St. 5 Mk., amerikanische schwarze und Forellen-Barsche, 6—8 cm, 100 St. 60 Mk., amerikanische Steinbarsche und Katzen-Welse, 4—6 cm, 100 St. 200 Mk., Makropoden, zuchtfähig, 100 St. 200 Mk., Olme, 24 cm, St. 5 Mk., Wasserpflanzen, 100 Bündel 7 Mk., Ringelnattern 100 St. 50 Mk., große Smaragd-Eidechsen, 100 St. 50 Mk., Zaun- u. Berg-Eidechsen, 100 St. 10 Mk., große Unken, 100 St. 8 Mk., gelbe Erdmolche, 100 St. 10 Mk., Laubfrösche, 100 St. 10 Mk., Bergmolche u. Kamm-Molche, 100 St. 8 Mk., Knoblauchskröten, 100 St. 10 Mk., Kreuzottern, Dtzd. 15 Mk., Schnecken, 100 Stück 1,50 Mk., Goldfisch-Netze, Dutzend 1, 1,50 und 3 Mk. [503]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameisenpuppen,** Liter 75 ₰, **Weißwurm,** 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer“,** 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [504] **Theodor Franck, Barmen.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

WER

lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [505]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Meine langjährigen praktischen Erfahrungen auf dem Gebiet der Vogel-Liebhaberei, sowie meine strengste Reellität bieten den Herren Liebhabern wol die sicherste Gewähr für die exakteste Ausführung der mir zugewiesenen Aufträge.

Ich empfehle zur Saison den geehrten P. T. Herren Liebhabern unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen, und zwar:

Sprosser

in allen Lokalrassen, insbesondere auch feine Weidenvögel aus den **Donau-, Theiß-, Save-, Pruth-** und **Dniester-Gegenden** mit mannigfaltigen Gesangsweisen und sehr schönen Rufen, durchwegs von mir abgehörte Ia Schläger im vollen Gesang und tadellosem Gefieder, zu 9 bis 15 Mk., je nach Herkommen des Vogels;

Nachtigalen,

ungarische, siebenbürger und walachische, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen, tiefen Flöten, sehr tourenreiche Vögel, zu 5 Mk., ebenso

Feine Schwarzköpfe

aus Gebirgslaubwaldungen, anerkannt als die besten Ueberschläger, beziehungsweise Doppelüberschläger und Repetirschläger zu 3 bis 9 ℳ je nach Gesangsleistung; dann Gelbspötter, Garten- und Sperbergrasmücken, Roth- und Blaukehlchen, rothrückige Würger von 3 bis 5 ℳ u. a. m.

Für Wiederverkäufer bedeutend billiger.

Bestellungen werden fortwährend angenommen und soweit der Bestand der erprobten Vögel reicht, sogleich ausgeführt. [506]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger

von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 16. Magdeburg, den 17. April 1890. XIX. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Das Vogelschutzgesetz für Niederösterreich.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Aus dem Leben unsres Eisvogels (Fortsetzung).
Arnold's automatische Futternäpfchen für Kanarienvögel, sowie für alle körnerfressenden Stubenvögel (mit Abbildungen).
Briefliche Mittheilungen. — Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Wien; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.
Ehrenbezeigung. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Das Vogelschutz-Gesetz für Niederösterreich*).

Kurz vor dem auf Veranlassung des Kronprinzen Rudolf von Oesterreich in Wien im Frühjahr 1884 zusammengetretnen Ornithologen-Kongreß war es mir vergönnt, in der „Neuen freien Presse" gleichsam ein Programm für die Verhandelungen und zwar in Form einer Uebersicht der Sachlage zu geben. Zu meiner großen Freude ersah ich sodann, daß in der Gesetzvorlage für das Erzherzogthum Oesterreich unter der Enns und dann in dem Bericht und Antrag des Landeskulturausschusses die von mir aufgestellten Gesichtspunkte sämmtlich mehr oder minder verständnißvoll zur Geltung gekommen waren — während dies in dem Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich nur zum geringen Theil geschehen war. Bedauerlicherweise ist man aber in dem erstern Gesetz sodann hier und da über meine Aufstellungen weit hinausgegangen.

*) Das Gesetz ist uns leider sehr verspätet erst vor Augen gekommen. D. L.

Im Nachstehenden will ich die Vorzüge erörtern, welche das österreichische vor dem deutschen Vogelschutzgesetz zu bieten hat, aber auch meine Bedenken inbetreff der ungünstigen Erweiterungen nicht verhehlen.

Der § 1, welcher sich dem des deutschen Gesetzes dem Sinn nach anschließt, aber kürzer und klarer gefaßt ist, enthält die einerseits völlig überflüssige und andrerseits nach meiner Ueberzeugung unheilvolle Bestimmung, nach der vom Eigenthümer und Nutzungsberechtigten die Vogelnester an Gebäuden und in Hofräumen zerstört werden dürfen, nicht, und das ist schon ein bedeutsamer Vortheil.

Dagegen sind im § 1 auch bereits die schädlichen Vögel aufgezählt und zwar kurz und entschieden: alle Adler, Wanderfalk, Würgfalk, Baumfalk, Zwergfalk, Habicht, Sperber, beide Milane, alle Weihen (der Thurmfalk soll wie in Deutschland geschützt werden) und der Uhu. An Rabenvögeln stehen auf dieser Liste: Kolkrabe, Elster, Nebel- und Rabenkrähe, Eichelheher und allerdings auch die Dohle, aber nicht, wie in Deutschland, die Satkrähe. Sodann sind nicht alle Würger, sondern bestimmt nur der Raub- oder große Würger und der rothrückige Würger oder Neuntödter hierher gerechnet. Die ganz unnöthige Grausamkeit, auch die Wildtauben und Kreuzschnäbel, sowie den Kernbeißer und beide Sperlinge der Ausrottung durch Vernichtung ihrer Nester preiszugeben, vermeidet das österreichische Vogelschutzgesetz vernünftigerweise. Als für die Fischerei schädliche Vögel stellt es noch auf: den grauen Reiher, die Säger, die Haubentaucher, Kormoran, alle Möven, die Fluß- und schwarze Seeschwalbe, Eisvogel und Wasseramsel. Während die übrigen Reiher, welche

doch in Oesterreich mehr vorkommen als in Deutschland, übergangen werden, liegt in dem Gesetz nun eine große Härte in der Aechtung der Wasseramsel und des vom Abgeordneten Dr. Otto Hermes für das Deutsche Reich geretteten Eisvogels; beide sind nirgends so häufig, daß sie bis zur Ausrottung verfolgt werden müßten, sie lassen sich vielmehr dort, wo sie an Forellenbächen u. a. schädlich werden könnten, überaus leicht vertreiben.

Der § 2 beruht auf der von mir aufgestellten Idee, daß man allenthalben eine Anzahl von Vogelarten, welche als die allernützlichsten für den Naturhaushalt und die menschlichen Kulturen angesehen werden müssen und die zugleich für eine berechtigte Liebhaberei keinen hervorragenden Werth haben, bzl. in derselben nicht völlig unentbehrlich sind, immer schone; ihr Fangen, Tödten, Feilbieten, An- und Verkauf soll überall und zu jeder Zeit verboten sein. Hier nennt der Gesetzentwurf in Uebereinstimmung mit meinem Vorschlag: die Schwalben und Segler, alle Spechte, Wendehals, Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer, Wiedehopf, Nachtschwalbe und, was ich nicht vorgeschlagen, auch die Bachstelzen und Meisen, mit Ausnahme der Kohlmeise.

Inbetreff der ersterwähnten Vögel wird sich wol kein bedeutsamer Meinungszwiespalt geltend machen, denn einerseits sind alle diese Vögel, allenfalls ausgenommen die Spechte, als durchaus unbedingt und widerspruchslos nützlich allgemein anerkannt, andrerseits wenden sich ihnen doch nur verhältnißmäßig wenige besondere Liebhaber zu und dritterseits wird es für die letzteren immerhin Mittel und Wege geben, sie trotz des Verbots zu erlangen, indem der § 10 des Entwurfs: „Für wissenschaftliche Zwecke kann die politische Landesbehörde Ausnahmen von den Bestimmungen dieses Gesetzes eintreten lassen", die Handhabe dazu bietet. Im übrigen ist der Einwand, daß man Schwalben, Spechte, den Wiedehopf, den tropisch schönen Alpenmauerläufer u. a. nicht als Stubenvögel ansehen könne, hinfällig, denn namentlich in der letztern Zeit hat man mit der Erhaltung auch dieser Vögel bedeutende Erfolge errungen; Schwalben sind sogar, gerade in Wien, bereits in der Gefangenschaft gezüchtet worden.

Die Meisen und Bachstelzen, zumal die ersteren, bilden einen sehr beliebten Gegenstand der Liebhaberei und zwar mit voller Berechtigung. Dazu sind die Meisen bekanntlich Stand- und Strichvögel, welche auch in rauhen Gegenden überwintern und allenthalben infolge von verderblichen Witterungseinflüssen (Glatteis und Rauhfrost) manchmal nur zu zahlreich zugrunde gehen. Wenn da einer vernünftigen Liebhaberei der Wille gelassen wird, sodaß dieselbe in beschränkter Anzahl die Vögel fortfangen darf, welche sonst

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Ein drittes Nest, in einem andern Wald, enthielt vier schon ganz befiederte Junge. Es stand inmitten von hohem Gras, Farnkräutern u. a., und bot einen so reizenden Anblick dar, daß ich es heute noch malen könnte. Arme Sprosserfamilie! Herzlich weh thut es mir noch immer um sie, so oft ich mich ihrer erinnere. Das Verhängniß hatte sich den bejammernswerthen Vögeln und ihren Kleinen in meiner grausamen Gestalt genaht, ich ward der Urheber ihres nachherigen Elends, weil ich dieses liebliche Vogelheim zerstörte — nein, nicht zerstörte, sondern — ich war ja überhaupt keineswegs in böser Absicht gekommen. Wol thäte ich besser, die kleine, aber sehr traurige Geschichte zu verschweigen, denn, sie zu erzählen, gereicht mir ja nichts weniger als zu Ruhm und Ehr'. Erzähle ich sie trotzdem, so soll es nur geschehen, um ein warnendes Beispiel anzuführen. Jeder Unerfahrene hüte sich wol, es nachzuahmen!

Meine Absicht war allerdings eine egoistische, nichtsdestoweniger jedoch die beste. Ich wollte die alten Sprosser beim Nest fangen, und sie dann sammt diesem und den Jungen nach Haus bringen. Daselbst stand der große Fliegengitterkäfig schon bereit am Fenster, auf einer hohen Kiste, reichlichst mit dem vorzüglichsten, leckersten Futter versehen und rings dicht mit frischgebrochenen Zweigen umstellt. Ich aber lag im schönen Eichwald, bei herrlichem Sommerwetter, im Gras und Mos, unfern von mir der ruthenische Hirtenjunge, der das Nest entdeckt und der es mir gezeigt hatte. Und knapp am Nest stand das Schlaggarn. Das Sprossermännchen, nichts schlimmes ahnend, stand auf einem Eichenzweig und schlug. Wol war die Zeit der Minne schon zu Ende, aber er sang noch dann und wann, sich von seinen Ernährungs-, Fütterungs- und sonstigen Geschäften ausruhend, ein kurzes, aber noch immer wonnevolles Lied, in welchem er all' sein Glück dem Weibchen und den Jungen zujubelte. Stolzer und würdevoller als je sieht er dabei aus. Nun schweigt er und fliegt zum Nest hinunter. Haben die beiden Alten das fremdartige Ding an ihrer Behausung bemerkt? Reizt sie der Mehlwurm, der sich an der Nadel windet und wendet und streckt und dreht? Auf keiner Tigerjagd kann je das Herz eines sich in gefahrvollster Lage befindlichen Jägers stärker gepocht haben, als das meinige in jenem Augenblick. Jetzt hör' ich die Falle sich zuschlagen. Ich eile hin, hole sie zu meinem Platz. Den Gefangenen binde ich in eine Ecke des mitgebrachten Schmetterlingsnetzes, lege ihn so aufs Mos, und darüber meinen Hut. Alles dies, und alles, was ich nachher mit den anderen machte, geschah mit äußerster Behutsamkeit und Vorsicht. Ich bekenne, daß meine Hand zitterte. Die Aufregung beim Fang ist groß und — das Gewissen spielt auch seine Rolle mit. Zwanzig Minuten, länger hatte ich nicht gelauert; und nach weiteren zwanzig Minuten war auch der zweite alte Vogel mein. Ich band ihn,

doch wahrscheinlich umkommen würden, so wäre das zweifellos gerechtfertigt; damit würde zugleich ein wirksamer Schutz für die Meisen gewonnen, denn die Liebhaber, welche sich zeitweise einige fangen dürfen, suchen die übrigen in der Noth am eifrigsten gegen Untergang durch zweckentsprechende Versorgung zu bewahren.

Unter Berücksichtigung dessen und zugleich mit Hinweis darauf, daß weiterhin nach § 7 der Vogelfang einsichtsvoll geregelt werden und nicht, wie in Deutschland, zum größten Theil den elendesten Strolchen überlassen bleiben soll, meine ich, daß der § 2 des Gesetzes hätte ganz fortfallen und die darin genannten Vögel getrost mit unter § 3 hätten gestellt werden können.

In diesem § 3 hat man, gleichfalls nach meinen Vorschlägen, ebenso wie im Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich, auch hier in dem Gesetz für Niederösterreich eine bestimmte Vogelschonzeit ins Auge gefaßt, und außerhalb derselben dürfen die hervorragendsten und beliebtesten Singvögel sowol aus den Reihen der Kerbthierfresser, als auch der Körnerfresser für die Zwecke der Liebhaberei und Vogelpflege gefangen werden. Die Schonzeit, in welcher der Fang also völlig verboten ist, hat man hier vom 1. Januar bis 31. Juli festgestellt*). Offenbar hat die Schonzeit der aufgezählten Vögel in den Monaten Januar und Februar garkeinen Zweck, weil dann keine Vögel nisten

*) Der § 3 lautet wörtlich: Das Fangen, sowie das Feilbieten, der An- und Verkauf nachbenannter Vögel ist während der Brutzeit, das ist vom 1. Januar bis 31. Juli, das Tödten derselben (mit Ausnahme der Krammetsvögel) zu jeder Zeit verboten:

Die Nachtigal (Waldvogel), Luscinia minor, *Chr. L. Br.*
Der Sprosser (Auvogel), Luscinia philomela, *Becht.*
Die Grasmücken, Sylvia; darunter auch das Schwarzplättchen.
Die Laubsänger, Phyllopneuste, *Meyer.*
Die Spötter, Hypolais, *Chr. L. Br.*
Die Rohrsänger, Acrocephalus, Locustella, Calamoherpe.
Die Steinschmätzer, Saxicola.
Die Fliegenschnäpper, Muscicapa.
Das Rothkehlchen, Dandalus rubecula, *L.*
Die Blaukehlchen, Cyanecula.
Die Wiesenschmätzer, Pratincola.
Das Haus- und Gartenrothschwänzchen, Ruticilla tithys und phoenicura, *L.*
Die Braunelle (großer Zaunkönig), Accentor modularis, *L.*
Die Pieperarten, Anthus, Agrodroma, Corydalla.
Die Lerchenarten, Galerida, Lullula, Alauda, Melanocorypha, Calandrella, Phileremus.
Die Goldhähnchen, Regulus.
Der Zaunkönig (Zaunschlüpfer), Troglodytes parvulus, *L.*
Der kleine Graumürger, Lanius minor, *L.*
Der rothköpfige Würger, Lanius rufus, *Briss.*
Die Kohlmeise, Parus major, *L.*
Der Kukuk, Cuculus canorus, *L.*
Der Star, Sturnus vulgaris, *L.*
Die Mandelkrähe, Coracias garula, *L.*
Die Satkrähe, Corvus frugilegus, *L.*
Der Pirol (Goldamsel, Pfingstvogel), Oriolus galbula, *L.*
Die Ammerarten (Goldammer, Ammerling), Emberiza, Miliaria, Schoenicola, Plectrophanes.
Der Buchfink, Fringilla coelebs, *L.*
Der Bergfink oder Quäker (Nigowitz), Fringilla montifringilla, *L.*
Bluthänfling, Cannabina sanguinea, *Landb.*
Berghänfling, Linota flavirostris, *L.*
Grünhänfling oder Grünling, Ligurinus chloris, *L.*
Distelfink (Stiglitz), Carduelis elegans, *Steph.*
Erlenzeisig (Zeisig), Chrysomitris spinus, *L.*
Der Girlitz, Serinus hortulanus, *Koch.*
Die Leinfinken, Linaria.
Die Gimpel (Dompfaffen), Pyrrhula.
Die Kreuzschnabelarten (Krummschnäbel) Loxia.
Die Drosselarten, Turdus, Merula, Monticola.

enge wie den ersten, in die andre Ecke des Netzes, und übergab dieses meinem Begleiter. Er mußte vor mir hergehen und das Netz sehr vorsichtig tragen. Ich selbst nahm nun das Nest (fortwährend sehr behutsam), und so machten wir uns auf den Heimweg. Wir hatten an dreiviertel Stunden lang zu gehen. Ich beschleunigte meine Schritte, so sehr ich es bei der nothwendigen Vorsicht konnte; denn man wird verstehen, wie sehr es mich drängte, die Armen aus dieser allerschlimmsten Lage zu befreien. Zu Haus angekommen, brachte ich natürlich zuerst das Nest im Fliegengitterkäfig unter, wo ich es in einer Ecke, nahe dem Boden, befestigte. Dann ließ ich auch die Alten hinein. Das Zimmer war unbewohnt, eine Störung garnicht zu fürchten, auch von außen nicht, denn das Fenster lag hoch. Ich zog mich in den Hintergrund des Zimmers zurück, setzte mich geräuschlos auf einen Stuhl und beobachtete nun. Da mußte ich denn sogleich die erste Enttäuschung erfahren. Ich hatte geglaubt, daß es nicht nothwendig sein würde, diese gesammte Familie wie einen einzelnen frischgefangnen Sprosser zu behandeln, d. h., den Käfig vollständig zu verhüllen. Die Alten würden so sehr um ihre Jungen besorgt sein, hatte ich gemeint, daß sie nicht ans Entkommen denken würden. Dem war aber durchaus nicht so. Sie flatterten unbändig im Käfig gegen die Lichtseite, als wenn die Jungen garnicht dagewesen wären, ja, traten sogar oft acht- und schonungslos auf dieselben. Das dauerte so lange fort, daß ich endlich rasch beschloß, die Zweige vom Käfig wegzunehmen und ihn mit leichten Tüchern zu bedecken — was ich auch sofort ausführte. Ich breitete, da der Käfig sehr umfangreich war, ein großes Linnen (Betttuch) darüber, und entfernte mich schnell. Augenblicklich beruhigten sich die Vögel, und bald hatte ich die Freude, nachdem ich mich völlig lautlos wieder zum Käfig hingeschlichen, einen Zipfel des Leintuchs aufgehoben und hineingelugt hatte, zu sehen, wie beide alte Sprosser (freilich ganz stumm vor Leid und Angst), ihre Kleinen ätzten. Auch für meinen Zweck wäre das nun, so weit, ganz gut und schön gewesen, aber, nach zwei Tagen schon, roch, bei dem Umstand, daß der Käfig verhangen war, die Luft in und aus demselben so nasenbeleidigend, unausstehlich, daß eine Reinigung bereits unerläßlich geworden war. Diese beunruhigte die Vögel wieder aufs höchste, obwol ich das Nest so angebracht hatte, daß es beim Herausziehen des Schiebers durchaus nicht berührt wurde. Bald sah ich ein, daß der Unrath, den die ganze Brut verursachte (bei der Fütterung mit frischen Ameisenpuppen ist derselbe ja von besonders üblem Geruch), so groß war, daß ich sie unmöglich im Käfig lassen konnte. Ich ließ nun Aeste und Zweige, mit den Blättern daran, in großer Menge aus dem Wald holen, stattete das Zimmer reichlich damit aus, verhängte das Fenster mit einem andern dünnen Laken und schenkte dem Sprosserpar die Freiheit — des Zimmers. Das Nest, sammt den Jungen, stellte ich auf den Fußboden, zwischen Steine, die ich mit Mos belegte. Die Stube war in ein Wäldchen umgewandelt, mehr konnte ich doch nicht thun!

und sehr viele auch auf dem Zug, also garnicht hier sind. Wird der Fang, wie vorhin erwähnt, in vernünftiger Weise geregelt und beschränkt, sodaß vor allem kein Massenfang vorkommen kann, so ist nach meiner Ueberzeugung eine Schonzeit vom 1. oder auch nur 15. März bis Anfang August oder besser nur Mitte Juli völlig ausreichend.

Ausdrücklich muß ich hervorheben, daß das österreichische Vogelschutzgesetz sich vor dem bewundernswerth verworrenen Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich in Folgendem vortheilhaft auszeichnet. Das erstre läßt die unklare, zu allen möglichen Tüfteleien Anlaß gebende Aufzählung der Fangweisen fort und enthält nicht die schimpfliche Bestimmung des § 3 vom deutschen Vogelschutzgesetz über die Erlegung von Vögeln, das „Feilbieten und den Verkauf todter Vögel", welche allerlei Unfug Thür und Thor öffnet, sondern sagt klar und bündig:

§ 4. Als Nahrungsmittel dürfen in der Zeit vom 1. August bis 15. Januar bloß nachbenannte Vögel lebend oder getödtet, jedoch nur im befiederten Zustand, feilgeboten werden: als Krammetsvogel die Misteldrossel oder der Zaritzer (Turdus viscivorus, *L.*), die Wachholderdrossel (T. pilaris, *L.*), die Weindrossel (T. iliacus, *L.*), und außerdem Kernbeißer, Haus- und Feldsperling.

Wenn einmal durchaus Vögel gegessen werden müssen, so könnte es uns nur erwünscht sein, diesen Paragraph auch in dem Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich zu haben. Das wäre eine wohlthätige Verringerung der räuberischen Sperlinge, wenn sie vom August ab zum Verspeisen mit Vogeldunst geschossen werden dürften, während das grausame Ausrauben ihrer Nester, das die Jugend demoralisirende Vernichten ihrer Eier und Jungen verboten wäre. Außerdem wäre damit der Krammetsvogelfang bedeutsam in Frage gestellt. Wie erwähnt, sind nur die drei Arten der eigentlichen Krammetsvögel freigegeben und folglich ist das Feilbieten der übrigen Drosseln: Singdrossel, Amsel und Ringdrossel, zum Nahrungsgebrauch verboten. Wie will man es nun aber verhindern, daß diese letztgenannten Vögel nicht ebenso wie die ersteren und zeitweise noch weit zahlreicher in die mörderischen Schlingen gehen? Für viele Fänger würde darin ein schwerwiegendes Hinderniß liegen, denn sobald sie die am massenhaftesten gefangenen Vögel nicht mehr verkaufen dürften, wäre ihnen der Fang überhaupt nicht mehr verlohnend. Die Ueberwachung des Fangs, bzl. Verkaufs, würde allerdings eine außerordentlich schwierige sein, denn welcher Beamte könnte die Kenntnisse haben, mit Sicherheit die Sing-

---

Der Käfig war entfernt worden, hierauf streute ich Futter im Ueberfluß hin und verließ das Zimmer.

Als ich nach einer Weile wieder hineinkam, warnten die Alten, besonders das Weibchen, mit ängstlichem Pfeifen; da sie aber am Fenster nicht durch die geringste Lücke ins Freie sehen konnten, so blieben sie im Gezweig und gewöhnten sich nachher so ziemlich an mein Kommen, Gehen, Verweilen im Zimmer. Ich blieb immer, so weit als möglich vom Nest entfernt, ruhig in einer Ecke sitzen. Das Weibchen fütterte emsiger und mit weniger Scheu die Jungen, als das Männchen. Mit Vorliebe wählten sie zur Atzung (obwol sie auch Ameisenpuppen hatten) die kleinsten Mehlwürmer, von denen sie immer mehrere auf einmal in den Schnabel nahmen und sie dann an die Nestlinge vertheilten. Nun hatte ich wieder große Hoffnungen. Sehr bald aber sollte ich nur neue Enttäuschungen erleben. Da es mir an einem der nächsten Tage scheinen wollte, als ließen die Alten in ihrem Atzungseifer sehr nach, so wollte ich sie darin unterstützen, mich an der Fütterung betheiligen. Da sah ich denn zu meinem Bedauern, daß eines der Jungen todt, unter den anderen, in der Tiefe des Nests lag. Es fing schon an, in Verwesung überzugehen. Selbstverständlich nahm ich es sogleich heraus und trug es fort. Den Alten glaubte ich es anzusehen, wie unglücklich sie waren; sie jammerten mich sammt den Jungen sehr. Was war aber nun andres zu thun, als ihnen täglich, nach- wie vorher, das beste Futter zu geben? Am folgenden Tag fand ich wieder ein todtes Vögelchen im Nest, und am nächstfolgenden das dritte. Das vierte blieb nun zwar am Leben, aber, wie man bald sehen wird, war des Jammers und Elends noch immer nicht genug. Anfangs schien dieses einzig übrig gebliebne Sprosserchen, das wahrscheinlich das älteste von den Geschwistern war, recht wohl zu gedeihen. Daß ich mich in das Atzungsgeschäft einmischte, behagte dem Par nicht, ja es hatte den Anschein, als wären sie dessen ihrerseits ganz überdrüssig geworden, und als wollten sie es mir ganz allein überlassen. Das Männchen kümmerte sich schon garnicht mehr um das Junge, auch um sein Weibchen nicht, benahm sich später sogar ganz bissig gegen dasselbe. Das Junge kannte mich nun schon gut, und ließ sich offenbar sehr gern von mir füttern. Auffällig war mir nur, daß es schon ganz flügge aussah, aber nicht den geringsten Versuch machte, das Nest zu verlassen. Es mußte ja auch schon das Alter dazu haben. Eines Tags hob ich es nun aus dem Nest, und sah zu meinem Schmerz, daß es ganz verkrüppelte Beinchen hatte, auf welchen es unmöglich stehen konnte. Ein Mitbewohner des Hauses brachte mir den sichersten, besten Trost, indem er das arme Vögelchen rasch und sicher tödtete. Ich gestehe, daß ich selbst dazu kaum imstande gewesen wäre; der Betreffende erwies mir also damit einen wahren Gefallen. Was war nun die Ursache der Verkrüppelung dieses Nestvogels und die des Todes seiner Geschwister gewesen? Ich mußte, trotz aller peinlichen Achtsamkeit beim Tragen des Nests, dennoch einen zu starken Druck auf dasselbe ausgeübt haben. Anders konnte und kann ich es mir nicht erklären.

(Fortsetzung folgt).

drossel von den anderen grauen Drosseln zu unterscheiden? Besser wäre es freilich, wenn Niederösterreich dem übrigen Kaiserstat Oesterreich-Ungarn, sowie dem Deutschen Reich mit leuchtendem Beispiel vorangegangen wäre und den Fang von nützlichen und höchst werthvollen Singvögeln zum Verspeisen völlig unterdrückt hätte — namentlich in Berücksichtigung dessen, daß der Anschluß zur Ermöglichung eines internationalen Vogelschutzgesetzes doch eigentlich nur dann gefunden werden könnte.

Wenn § 5 die Anwendung von Schlageisen oder Schnellbögen (Sprenkel), sowie die von Futterstoffen, welche betäubende oder giftige Bestandtheile enthalten und schließlich die Verwendung geblendeter Lockvögel zum Vogelfang verbietet, so beruht dies alles auf den Gesichtspunkten und Anforderungen des Thierschutzes, und es läßt sich im wesentlichen nichts dagegen einwenden. Obwol die Sprenkel nur in der Hand eines unkundigen Buben arge Thierquälerei verursachen können, so dürfen die Vogelliebhaber doch immerhin darauf verzichten, da sie anderweitige wirksame Hilfsmittel zum Fang genug behalten. Betäubende und giftige Futterstoffe werden meines Wissens nirgends angewandt, sie brauchten also eigentlich nicht besonders verboten zu werden. Letztres gilt ebenso von der Verwendung geblendeter Lockvögel, denn die Anwendung derselben würde besser mit Hilfe des Thierschutzgesetzes zu unterdrücken sein. Daß schließlich auch der Fang mit dem Wichtl, einer kleinen Eule, völlig verboten sein soll, ist gewiß zu bedauern, denn der sachkundige und gewissenhafte Liebhaber, welcher sich von Uebertreibung und Mißbrauch fernhält, verliert hier eins der wirksamsten Fangmittel, das ihm ohne viele Mühe und Zeitverlust die verhältnißmäßig wenigen beliebten Vögel, derer er bedarf, in die Hand liefert. Der Schlußsatz, welcher die Landesbehörde dazu ermächtigt, noch etwaige andere Fangweisen und -Vorrichtungen, namentlich aber alle auf die Massenvertilgung der Vögel gerichteten, zu unterdrücken, hat seine volle Berechtigung.

Nicht so kann ich die letztre dem § 6 zuerkennen, der bestimmt, daß Eigenthümer und Nutzungsberechtigte die Zugvögel, welche scharenweise in Wein-, Obst- und Gemüsegärten, auf bestellte Felder, Sat- und Pflanzschulen oder Waldkulturen in Schwärmen einfallen und erheblichen Schaden verursachen, vermittelst Schußwaffen tödten dürfen; darin liegt immer die Gefahr eines argen Mißbrauchs. Im übrigen steht das niederösterreichische aber auch hierin hoch über dem deutschen Vogelschutzgesetz, indem das erstre ausdrücklich bestimmt, daß das Fortschießen der Vögel nur außer der Brutzeit und nur mit Erlaubniß der politischen Bezirksbehörde und unter Zustimmung des Jagdberechtigten geschehen darf.

Besonders im § 7 zeigt die österreichische Vorlage einen bedeutsamen Vorzug vor dem Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich. Nach dem letztern darf nämlich, trotz aller seiner Härten und Schroffheiten, doch der Vogelfang, soweit er überhaupt gestattet ist, noch immerfort von rohen, ungebildeten Buben betrieben werden, denen am lebenden Vogel selbst nicht das geringste gelegen ist, die vielmehr die Vögel massenhaft fangen, sie lediglich als Handelsware betrachten und so rasch wie möglich an den Mann (Händler) zu bringen suchen, gleichgiltig, wie viele darüber zugrunde gehen. Das österreichische Gesetz dagegen enthält inbetreff des Fangs folgende Bestimmungen: „Die Licenz darf nur vertrauenswürdigen Personen, welche das 20. Lebensjahr zurückgelegt haben und sich mit der schriftlichen Zustimmung des betreffenden Grundeigenthümers sowie des Jagdberechtigten oder mit der zustimmenden Aeußerung des Bürgermeisteramts ihres Wohnorts ausweisen, höchstens auf die Dauer von drei Jahren ertheilt werden". Uebrigens kann ich mit besondrer Freude und Genugthuung darauf hinweisen, daß ich gerade diese nothwendige Regelung des Vogelfangs schon vor vier Jahren in der „Neuen freien Presse" mit vollem Nachdruck gefordert habe.

Während § 8 die Höhe der Strafen feststellt, hinsichtlich derer ich mir keine Beurtheilung erlauben will, enthält er zugleich — ganz ebenso wie die bisherigen polizeilichen Bestimmungen in Deutschland — die Forderung, daß die gefangenen und beschlagnahmten lebenden Vögel sogleich freizulassen sind. Inbetreff dessen hätte aber der Wiener Thierschutzverein, sowie auch der Ornithologische Verein von Wien entschieden Einsprache erheben sollen. Vögel, welche soeben gefangen worden, zumal mit Leim, sind nicht dazu fähig, im Freien weiterhin fortzukommen; sie fallen vielmehr Katzen u. a. Raubthieren oder muthwilligen Buben zur Beute. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II habe ich Anleitung dazu gegeben, wie man solche bedauernswerthen Vögel behandeln muß, damit sie bald wieder flugbar und lebensfähig werden.

In mehreren Paragraphen des Gesetzes ist gesagt, daß auch das Feilbieten, der An- und Verkauf der Vögel während der Schonzeit verboten sein soll. Diese Bestimmung könnte aber leicht zu mancherlei Irrthümern und Weiterungen Anlaß geben. Man hätte daher folgende Gesichtspunkte für die Gesetzgebung keinenfalls unberücksichtigt lassen sollen: 1. Das Halten von Stubenvögeln kann überhaupt nicht verboten werden. 2. Fremdländische Vögel, welche die Vogelhandlungen führen, dürfen sie ohne jede Behinderung verkaufen. 3. Zu den fremden Vögeln gehören aber ganz entschieden auch die vom nächsten Ausland her eingeführten, wie z. B. Finken und Gimpel aus Thüringen, die großen Dompfaffen, Karmingimpel, Hakengimpel, Lasurmeisen, schwarze Lerchen u. a. aus Rußland. Um seiner Sicherheit willen muß der Händler aber immer nachweisen können, woher er die Vögel bezogen hat.

Die nächstfolgenden §§ 9 und 10 handeln von der Ueberwachung durch die Behörden und von den Ausnahmen, welche von den Bestimmungen des

Vogelschutzgesetzes für wissenschaftliche Zwecke gemacht werden sollen; ich habe inbetreff ihrer nichts zu bemerken, sondern kann mich der Vorlage nur anschließen. In gleicher Weise handeln die drei letzten §§ 12, 13 und 14 nur von der sachlichen Ausführung des Gesetzes.

Recht bedeutungsvoll ist § 11, nach welchem die Volksschullehrer dazu verpflichtet sein sollen, die Schuljugend über die Schädlichkeit des Fangens und Tödtens der nützlichen Vögel, sowie des Ausnehmens von deren Nestern zu belehren und ihr insbesondre alljährlich vor dem Beginn der Brutzeit die zum Schutz dieser Vögel erlassenen Bestimmungen des gegenwärtigen Gesetzes vorzuhalten.

Gerade in dieser, wenn auch immerhin mehr mit dem Herzen als mit dem Verstand gegebnen Abfassung wird das Vogelschutzgesetz für Niederösterreich weit höher als das des Deutschen Reichs stehen. Aber es ist, abgesehen von den gerügten Fehlern und Mißgriffen, nicht allein von einer wohlthuenden humanen Wärme, human für die Vögel und die mit ihnen sich beschäftigenden Menschen zugleich, durchweht, sondern es ist auch in allen seinen Theilen klarer und logischer, vor allem aber sachverständiger gefaßt, als das vielfach verworrene, hier schroff harte, dort dem verabscheuenswerthesten Mißbrauch der Schleckerei Raum gewährende deutsche Vogelschutzgesetz.

Dadurch, daß in dem letztern — dies sei hier nur nebenbei bemerkt — der Krammetsvogelfang trotz der eingelegten Verwahrung vonseiten Hunderter von Vereinen und Tausender von deutschen Männern beibehalten worden, ist nun leider, wie schon erwähnt, der internationale Anschluß an ein allgemeines Gesetz zum Schutz der Vögel einfürallemal oder doch für gar lange Frist verfehlt. Wir haben jetzt in Berlin und anderen deutschen Großstädten das leidige Vergnügen, nicht bloß viele Tausende von Singdrosseln, Amseln und anderen „Krammetsvögeln" aus allen Theilen Deutschlands vor uns zu sehen, sondern die Schaufenster unserer Delikateßwaren-Geschäfte zeigen uns auch Tausende von Drosseln und Wachteln, welche von Italien aus zu uns her versandt werden — Vögel, die auf unseren deutschen Fluren erbrütet und erwachsen sind, bei uns als italienische Handelsware. Dr. Karl Ruß.

Aus dem Leben unsres Eisvogels.

Von Harrach. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Diese letztre ist allerdings nicht weit her, was uns so recht klar wird, wenn wir das komische Gebahren des Vogels etwas näher betrachten. Seine Zunge ist nämlich zu kurz, um ihm bei dem Erfassen der Beute helfen zu können. Daher muß der Eisvogel letztre mehrmals in die Höhe schnellen, um den Fisch schluckgerecht, d. h. mit dem Kopf nach vorn, in den Schnabel zu bekommen, worauf unter den sonderbarsten Bewegungen des Halses und Kopfes das Verschlingen vor sich geht. Je nach der Größe des Fisches geht das Verschlingen mehr oder weniger rasch vonstatten. Nachdem der Fisch verschlungen ist, wird der Schnabel gehörig gewetzt und die Holle gesträubt, worauf der Vogel wieder wie vorher in seiner ruhig lauernden Weise dasitzt. Der gefangne Fisch wird nicht etwa vermittelst des Schnabels zerstückelt, sondern ganz hinuntergeschluckt. Die Freßlust des Eisvogels ist eine sehr rege, da seine Verdauung ungemein schnell vor sich geht. Die unverdaulichen Stoffe, wie Flossen, Schuppen und Gräten werden von Zeit zu Zeit in Gestalt kleiner Gewölle wieder ausgespieen, wonach der Vogel von Neuem an Beschaffung frischer Nahrung denkt, welche er sich, wie oben geschildert, beschafft.

Was nun aber seine Nahrung selbst anbelangt, so besteht diese, wie bereits oben angedeutet, vorzugsweise aus kleinen Fischen und zwar in der Größe von 6 bis 8 cm. Hierbei ist der Vogel keineswegs wählerisch bezüglich der Fischart, jedes Fischchen, das ihm einigermaßen schlinggerecht däucht, wird von ihm verfolgt: Gründlinge, Ellritzen, Schmerlen bilden am häufigsten seine Nahrung; bei größeren Fischarten muß er sich mit der jungen Brut begnügen. In kieselreichen Gebirgsbächen richtet er indeß durch Wegfangen junger Forellen oft nicht unbedeutenden Schaden an.

Ist der Eisvogel im Flug begriffen und sein scharfes, stets spähendes Auge entdeckt ein unter ihm schwimmendes Fischchen, so hält er nach Art der Raubvögel eine zeitlang über dem Wasser „rüttelnd" an einer Stelle inne, um sich dann mit unglaublicher Schnelle in die Fluth zu stürzen. Der Stoß von einem Ruhesitz aus scheint jedoch ein viel sichrer zu sein, als der aus der Schwebe. Kommt es vor, daß er wiederholt einen vergeblichen Fangversuch gemacht hat, oder die Fischchen zeigen sich zu spärlich, so verläßt der Eisvogel in der Regel seinen Fangsitz, um anderswo sein Glück in der Fischerei zu versuchen.

Außer Fischen verschmäht der Eisvogel aber auch Libellen, Wasserwürmer (wie Blutegel), Larven von Wasserjungfern und Wasserkäfern, wie die vom Gelbrand, dem pechschwarzen Kolbenwasserkäfer, Hafte, Köcherfliegen u. a. Wasserinsekten nicht. Insektennahrung kann der Vogel freilich ja nur in der wärmern Jahreszeit erlangen; an Fischnahrung würde es ihm während des ganzen Jahrs nicht fehlen, wenn der gestrenge Winter ihm nicht allzuhäufig dieselbe entzöge mit seiner starren Eisdecke. Dann leidet der Vogel oft Nahrungsnoth.

Wenn Schnee die weite Erde ringsum deckt, dann gewährt es in der That einen überwältigenden Eindruck, den tropisch schön gefärbten Eisvogel in seinem Thun und Treiben zu belauschen; in dieser Jahreszeit kann man dies auch viel leichter erreichen, da der oft sich einstellende Hunger unsern Vogel beiweitem schwerfälliger gemacht hat. Alle seine Sinne sind dann nur auf den einen Punkt gerichtet, auf den der Herbeischaffung von Nahrung, um den quälenden Hunger zu stillen.

Daher bevorzugt der Eisvogel auch bei eintretendem Frostwetter als Aufenthaltsort schnell fließende Gebirgsbächlein, welche nicht so leicht zufrieren.

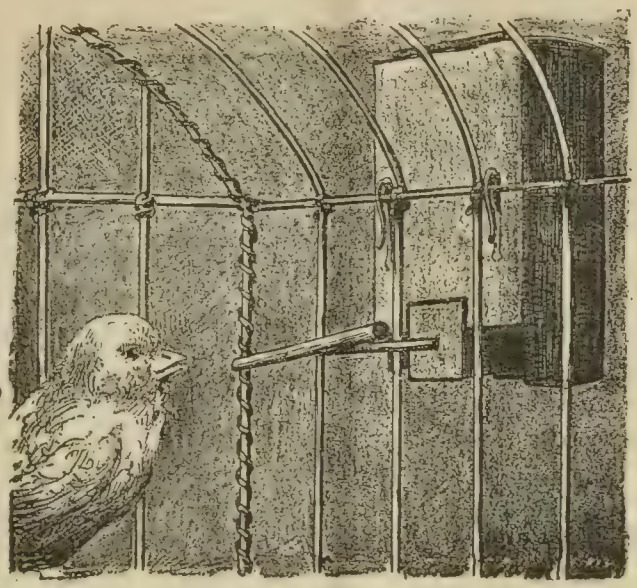
Von einem Forstmann hörte ich, daß es an dererlei Quellen oft zu hitzigen Kämpfen um den Ortsbesitz käme, denn der Eisvogel ist unverträglich, zankſüchtig und raufluſtig, lebt am liebsten allein und duldet keinen seinesgleichen neben sich. Auch gegen andere Vögel ist er bissig und futterneidisch.

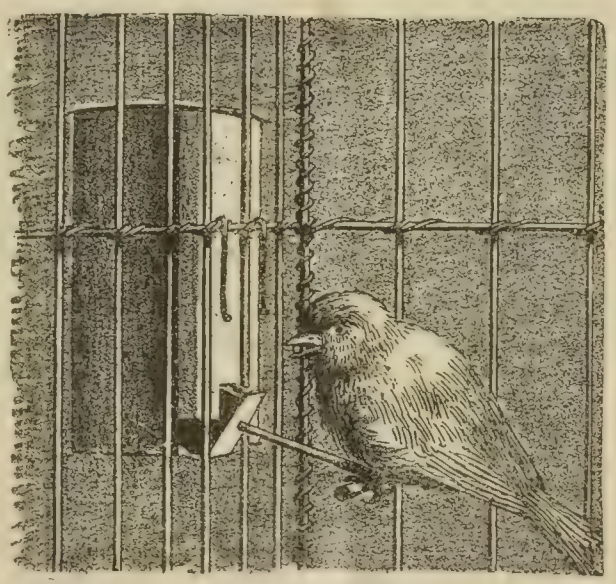
An denjenigen Flüssen und Teichen, auf deren Eisdecke durch Aufhauen des Eises sog. Wuhnen offen gehalten werden, hält sich der Vogel sehr gern auf. Dort sitzt er auf den Pfählen, bzl. Strohbüscheln, um die an den Löchern auftauchenden Fische wegzuschnappen. Dabei kommt es garnicht selten vor, daß der Königsfischer unter das Eis gelangt und dann elendiglich ums Leben kommt.

Bei Treibeis sitzt der Vogel oft auf den Eisschollen und läßt sich gemächlich flußabwärts tragen, dabei stets nach Nahrung ausspähend.

Doch auch die schwere Zeit der Noth geht vorüber; sobald die linden Frühlingslüfte des Eises starre Rinde brechen, gibt es Nahrung für den Eisvogel wieder in Hülle und Fülle. Und endlich kommt der gepriesene Mai, welcher auch die zankſüchtigen Eisvögel milder stimmt und sie zusammenführt.

(Fortsetzung folgt).





Arnold's automatische Futternäpfchen für Kanarienvögel, sowie für alle körnerfressenden Stubenvögel.

(D. R. P. 51731).

Mit Abbildungen.

Wie die Abbildungen ergeben, lassen sich diese Futterautomaten an jeder gewünschten Stelle außerhalb des Käfigs leicht anbringen, wodurch Raum im Bauer gewonnen und die bequemste Gelegenheit, die Automaten mit Futter zu versehen, gegeben wird. Da der Automat überall verschlossen, so ist das Futter gegen äußere Einflüsse wie Staub, Nässe u. drgl. stets geschützt. Sobald der Vogel auf die Stange fliegt, um zu fressen, öffnet sich der Apparat; derselbe schließt sich, sobald der Vogel die Stange verläßt. Beim jedesmaligen Oeffnen werden dem Vogel nur einige Körner in einem Näpfchen geboten, während der Apparat selbst solche bequem für eine Woche aufnehmen kann. Hierdurch wird viel Schmutz vermieden, dagegen Futtererspariß erzielt, und der Apparat, welcher in gefälliger Ausstattung aus Metall in verschiedenen Farben hergestellt ist, macht sich nicht nur in kürzester Zeit bezahlt, sondern ist auch eine Zierde jedes Vogelhäuschens. Die Vorrichtung ist von der Käfigfabrik A. Stüdemann in Berlin, Weinmeisterstraße 14, zu beziehen. Preis 1 Mk.

Briefliche Mittheilungen.

Ich habe wieder einmal Aussicht auf eine interessante Züchtung, die des mexikanischen Purpurgimpels. Diese Vögel haben sich aber zum „Spatzengrau" verfärbt, und nur das Männchen zeigt einige gelbe Federn am Hals. Sie haben in einem Harzerbauerchen in einer dichten Cypresse sehr eifrig ein sehr solides Nest gebaut und sind fleißig darin, kommen fast garnicht mehr heraus, Eier sind noch nicht vorhanden, das Nest ist aber fertig. Aus der Literatur ist mir eine Züchtung nicht bekannt, nicht einmal eine Angabe über Nestbau u. a., und ich stelle es Ihnen gern anheim, wenn Sie etwa über die Eier u. a., selbst auf Kosten einer Züchtung, Auskunft haben wollen, die gemeinsamen Nutzen bringen kann, vollständig darüber zu verfügen. Die wunderschönen Amandinen haben 2 Eier, sind aber leichtsinnig im Brüten, trotzdem ich jede Störung beseitigt habe. Kuba- und Jakarinifinken brüten in je 3 Paren fest, obwol ich beim Umändern der Vogelstube zwei Nester mit Eiern der Jakarinifinken zerstören mußte. Die Grauköpfchen haben ihre zweite Brut bereits verzehrt, es wird wol nichts übrig bleiben, als sie anders zu

verparen. Die Schmetterlingsfinken wurden mit drei bebrüteten Eiern gestört und verließen das Nest. C. Langheinz, Zahnarzt.

. . . Seit meiner Ankunft hier (Glindfeld, Westfalen) hörte ich jeden Abend 3, 4 oder 6 Stare auf dem Kreuz der hiesigen Oberförsterei (früher Kloster), worin ich mich aufhalte. Auf mein Befragen wurde mir mitgetheilt, daß dieselben den ganzen vorigen (nicht jeden) Winter hier geblieben wären, und daß ich deren viele auf den Wiesen an warmen Quellen u. a. finden könnte. Auch beim hohen Schnee und 11 bis 12 Grad Kälte sangen dieselben ihr Abendlied auf dem Kreuz. Jetzt sind sie mit dem Reinigen ihrer Kästen beschäftigt und haben sich anscheinend schon gepart. Ferner beobachtete ich bei einem Bürger der nahe gelegenen Stadt Madebach, daß seine Feldtauben im Garten auf einem Apfelbaum saßen, was sie nach Aussage des daneben anwohnenden Gastwirths fast täglich thun. Mir ist dieses noch nicht vorgekommen, und ich glaube, daß es selten vorkommt. Endlich erlaube ich mir noch eine Frage. Meine Nachtigal habe ich nun schon seit August, sie ist mir als Männchen unter Gewährleistung gesandt, schlägt aber keinen Ton. Seit sie in meinem Besitz ist, nöckert sie aber immer nach hastiger Bewegung, vielem Mehlwürmerfraß u. a., was ich zuerst für Lungenkrankheit hielt. Dies Nöckern hört man bei jedem Athemton, wie bei erkälteten Kanarien. Dabei ist sie wohlgenährt und sonst sehr munter. Kann sie wol noch anfangen zu schlagen, oder ist es für eine Stubennachtigal zu spät? Wann kann man frische Ameisenpuppen finden? v. Arnswaldt.

(Antwort in der nächsten Nummer. D. L.).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ein **Waldschnepfen-Albino** ist unlängst dem Kronstädter Museum übergeben worden. Die Schnepfe wurde bei Krajewo geschossen und soll einzig in ihrer Art sein, da sie als vollständig weiß ohne irgend welche farbige Federn geschildert wird. („Neue deutsche Jagdzeitung").

Ueber ein durch den Genuß von **Krammetsvögeln** herbeigeführtes Unglück wird der „Deutschen Jägerzeitung" mitgetheilt: „Die Polizeibehörde in Warschau nahm dieser Tage auf dem Wildbretmarkt eine große Sendung Krammetsvögel weg, die durch ein schädliches Sublimat konservirt waren. Dieses erinnert mich an ein schweres Unglück, welches eine hochangesehene Familie in Aachen vor einigen Jahren betroffen hat. Ein Förster in der dortigen Gegend hatte die Wahrnehmung gemacht, daß ihm ein Fuchs die gefangenen Krammetsvögel aus den Lausdohnen stahl. Er vergiftete deshalb einen Krammetsvogel mit Strychnin und hing ihn mit der Dohne etwas tiefer, damit ihn der Fuchs zuerst wegnehme. Unglücklicherweise plünderte aber ein Wilddieb die Dohnen und nahm den vergifteten Vogel dabei mit. In Aachen auf dem Markt kaufte die Dienstmagd einer Herrschaft von diesen Krammetsvögeln und erhielt dabei den vergifteten. Die Familie aß am Abend die Krammetsvögel und ließ einen davon für die achtzehnjährige Tochter des Hauses, welche sich im Theater befand, übrig. Als das Mädchen nach 10 Uhr nach Haus kam, verspeiste es noch den Krammetsvogel und verfiel bald darauf in Krämpfe. Die herbeigerufenen Aerzte vermochten die Unglückliche nicht zu retten; sie starb noch vor Mitternacht in den Armen ihrer Eltern". Um so mehr sollte man sich dieser unwürdigen Leckerei enthalten.

Aus den Vereinen.

Wien. Am Dienstag den 8. April l. J. fand im Sal der Restauration „Zur goldenen Birne", VII. Bzk., Mariahilferstraße Nr. 30 in Wien, die begründende Versammlung der neu zusammengetretnen Genossenschaft der Vogel- und Thierhändler und Thierausstopfer von Wien und Umgebung statt. Gewählt wurden zum vorläufigen Vorstand die Herren: Mathias Rausch als Vorsitzender, Michael Gschwendt zum Stellvertreter des Vorsitzenden, die Herren Schuster, Hahn, Ehrmann und Kronberger zu Ausschuß-Mitgliedern und die Herren Bodensteiner und Lausecker zu Ersatzmitgliedern des Ausschusses. Die Genossenschaft hat den Zweck, die Gewerbsinteressen ihrer Mitglieder zu fördern und allen Mißbräuchen von Seiten unberufener und unbefugter Personen entgegenzutreten.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Kaiserslautern, Geflügelzuchtverein, 27. April.

Bonn a. Rh., Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz, 27.—30. April.

Aachen, Ornithologischer Verein, elfte internationale Geflügel-, Sing- und Ziervögel-Ausstellung, 4.—6. Mai.

Köln, Geflügelzüchterverein „Ornis", große allgemeine Geflügelausstellung, 14.—17. Mai.

Basel, Ornithologische Gesellschaft, erste schweizerische allgemeine Geflügelausstellung, 15.—19. Mai.

Ludwigsburg, Verein der Vogelfreunde, achte Geflügel- und Vogelausstellung des Verbands der württembergischen Vereine der Vogelfreunde, 24. bis 26. Mai.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Lehrer Robert Lohse: Bei aller Stubenvogelzucht ist, wie Sie ja wissen, Geduld die Hauptsache und nicht minder, zumal für den Anfänger auch die möglichst treue Befolgung der in meinen ja eben hauptsächlich für die Zwecke der Züchtung geschriebenen Büchern ertheilten Rathschläge. Nach Ihren Angaben beachten Sie ja auch die letzteren in meinem „Wellensittich" und „Handbuch für Vogelliebhaber" sorgfältig. Dabei ist es mir aber aufgefallen, daß Sie doch wenigstens einen Fehler gemacht haben. Sie schreiben: „Ich habe mehr größere Späne in den Nistkasten gethan" — ja, es sollen aber keineswegs größere Späne, sondern vielmehr doch recht feine Sägespäne sein, die man in den Nistkasten schüttet. Auf den gröberen Holzspänen würden weder die Eier zum Erbrüten kommen, noch die kleinen Jungen, falls die ersteren auch wirklich auskämen, gut liegen können. Das wird nun wol der hauptsächlichste Fehler sein, welcher bisher das Zustandekommen einer Brut Ihrer Wellensittiche verhindert hat.

Herrn Sigmund Jokle: 1. Sie hatten die Krankheit des Schwarzplattl ganz richtig festgestellt, und ich bedaure es daher umsomehr, daß Sie keinen Heilungserfolg erzielten. 2. Bei dem Blaukehlchen ergab sich nur eine leichte Magenentzündung, und ich vermag Ihnen in der That keine andre Todesursache anzugeben als die, daß sich der Vogel durch hastiges Hinabschlingen von Mehlwürmern dieselbe zugezogen habe.

Herrn Joh. Jos. Arnolds: Der übersandte Vogel war allerdings kein Kanarien-Wildling, sondern der im vorigen Jahr zum erstenmal bei uns lebend eingeführte kurzschnäbelige Girlitz (Fringilla—Crithagra—brevirostris, *Gld.*) von Chile, ein Männchen, und ich bedaure sehr, daß der eine von dem interessanten Par Ihnen gestorben ist. Die Ursache war Darmentzündung.

Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.

Soeben, kurz vor dem Schluß dieser Nr., benachrichtigt mich Herr H. Fockelmann, zoologische Großhandlung in Hamburg, daß er folgende Vögel erhalten habe:

6 Philippinen-Kakadus (Psittacus philippinarum, *Gmel.*), welche bis jetzt immer noch sehr selten im Handel sind; einige Pärchen sog. weißköpfige Bülbüls (Pycnonotus sinensis, *Gmel.*) von China und den Philippinen, welche Art bis jetzt noch garnicht eingeführt sein dürfte, da sie auch im zoologischen Garten von London noch nicht vorhanden ist; eine größere Anzahl rothwangiger Bülbüls (Pycnonotus jocosus, *L.*) von Indien und schließlich einige Steißhühner (Crypturus tataupa) von Südamerika.

Den weißköpfigen Bülbül werde ich in einer der nächsten Nummern eingehend beschreiben. Dr. K. R.

Ehrenbezeigung.

Der „Ornithologische Verein" von Augsburg hat den Schriftsteller Dr. Karl Ruß, Herausgeber der „Gefiederten Welt", zu seinem Ehrenmitglied ernannt.

Briefwechsel.

Herrn H. Biermann, Postbeamter zu Freistatt in Nordamerika: Vielen Dank für Ihre freundliche Mittheilung und einen freundschaftlichen Gruß dem deutschen Landsmann in der Ferne! Wenn ich nicht irre, sind Sie doch ein geborner Berliner.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 16. Magdeburg, den 17. April 1890. XIX. Jahrgang.

Blätter für Aquarien- und Terrarien-Freunde. Schriftleitung: Bruno Dürigen in Berlin S.W., Friesenstraße 8. Nr. 3. Inhalt: W. Geyer: Wünsche und Ziele der Aquarien-Liebhaberei (Fortsetzung). — Glasgefäße als Aquarien. — Die Schleimfäden des Seestichling-Nests (Schluß). — P. Jung: Unsere heimischen Schlangen (Schluß). — B. Dürigen: Amphibien und Reptilien im März. — Fragekasten. — Briefkasten. — Vereins-Nachrichten (Schluß). — Anzeigen.

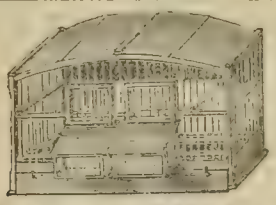
Nr. 4 und 5. Inhalt: W. Geyer: Wünsche und Ziele der Aquarien-Liebhaberei (Schluß). — A. Egger: Verbessertes Aquarium. — Dr. U. Dammer: Wasserpflanzen-Aquarien. — Prof. Dr. Friedr. Brauer: Züchtung des kleinen Blattfuß, Lep. productus. — Paul Nitsche: Einbringen und Pflege der Aquarien-Thiere. — Das Nest des Zwergstichlings (mit Abbildung). — H. Fischer-Sigwart: Perleidechse und Scheltopusik im Terrarium (mit Abbildung). — B. Dürigen: Der Fischfang unsrer Teichschildkröte. — Kleine Mittheilungen. — Fragekasten. — Briefkasten. — Vereins-Nachrichten. — Anzeigen.

Anzeigen.

Nachtigalen u. Steinröthel,

diesjährige Frühjahrs-Wildfänge mit feinem Triller-Schlag, erstere das Dtzd. 40 ℳ, 1/3 Dtzd. 20 ℳ, 1/3 Dtzd. 15 ℳ, Steinröthel, das Stück 10 ℳ. Aufträge zum Versandt vom 24. April ab werden schon jetzt entgegengenommen unter Gewähr lebender Ankunft. Die Aufträge nimmt entgegen

Josef Hirschkron,
[507] **Budapest, Grenadiergasse 10.**



Vogelbauer, Volieren u. Nistgeräthschaften,

praktisch und preiswerth, liefert [508]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

NB. Am 2. März d. J. erhielt ich erst wieder goldene Medaille in Berlin, Verein „Aegintha“. **D. O.**

1 junger Amazonen-Papagei,

prachtvoll im Gefieder, spricht Lora, Papagei, Emma, Mama, Papa, na warte man Papa und noch versch. anderes, ist mit ff. Salonkäfig für 45 ℳ zu verkaufen. [509]
F. A. Kolb, Leopoldshall-Staßfurt.

Verkaufe in Verpackung gegen Nachnahme sehr zahme Pfauen, 1 Hahn, 2 Hennen, gesunde und schön befiederte Vögel. Preis 30 ℳ. [510]
Ad. Amman, Maschinenfabrik, **Memmingen,** Bayern.

Auf mehrfache Anfragen inbetreff der Preise unserer

Wiener Vogelkäfige für Weichfutterfresser

erlaube ich mir bekannt zu geben, daß dieselben kosten und zwar: Für Nachtigalen, Sprosser und große Grasmücken 9 ℳ, für Schwarzplättchen und kleine Grasmücken 7 ℳ, für Gelbspötter, Sumpfrohrsänger u. a., 5 ℳ. Größere Käfige für Steinröthel, Singdrosseln u. a. kosten mit flacher Decke aus Stoff 13 ℳ, mit runder durchbrochner Verdachung 15 ℳ. Die Preise verstehen sich ab Wien ohne Verpackungsspesen und Lieferkosten. Der Gelbspötterkäfig ist ein Zweisprungkäfig und eignet sich insbesondre auch für Edelfinken. Derselbe ist gleichfalls mit durchbrochner Decke, als auch mit Stoffdecke zu haben, jedoch ist letztre bei diesem Bauer nicht nothwendig und auch nicht beliebt. [511]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Die besten Sprosser der Welt,
Nachtigalen, Steinröthel und überhaupt alle Insektenvögel liefert wie bekannt billigst, ohne jede marktschreierische Anpreisung, nur die reelle Firma [512]
„Ornis“ Prag 731|II.
Preislisten auf Verlangen frei.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, Sommer-Rübsen, unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, Hirse, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, Weißwurm, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [513]
G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Meinen Kunden und allen Liebhabern zur Nachricht, daß ich noch eine schöne Auswahl hochfeiner Roller abzugeben habe à 9, 12, 15 bis 20 ℳ Für Werth und gesunde Ankunft garantire. Sichere einem jeden Besteller reelle Bedienung zu. [514]
A. Bode, Wernigerode a. H., Burgstraße Nr. 49.

Schutz gegen Vogelmilben.

Unübertroffen in seiner Wirkung, tödtet sofort die Milben und deren Brut und hält dieselben fern, unentbehrlich für jeden Züchter. 1 Liter 3 ℳ, 1/2 Liter 2 ℳ. **Zwei Flug- und Heckkäfige,** wenig gebraucht, wie neu, von feinem lackirten Holz und verzinntem Draht, ebenso elegante mechanisch zerlegbare Salon-Käfige, prämirt mit dem 1. Preis in Wien, Berlin und Hamburg, **zu verkaufen.** Anfragen nur gegen Freimarke. [515] **G. H. Pohl, Wien VI.,** Wallgasse 40.

Deutsche landwirthschaftliche Ausstellung.

Strassburg i. E., 5.—9., bzl. 11. Juni 1890.

Geflügel-Abtheilung.

Auf der Straßburger allgemeinen deutschen landwirthschaftlichen Ausstellung wird Geflügel jeder Art zugelassen und in erster Linie Nutzgeflügel mit Preisen gekrönt. Es sind dazu ausgesetzt 2350 Mk., darunter 200 Mk. vom Klub der deutschen und österreichisch-ungarischen Geflügelzüchter; ferner eine Ehrengabe und Preisurkunden. Der **letzte Anmeldetermin** ist der **15. Mai 1890.** Anmeldungen werden ausschließlich von unsrer Geschäftsstelle, **Berlin S.W.**, Zimmerstr. 8, entgegengenommen, von wo die Ausstellordnung und Anmeldescheine zu beziehen sind.

Deutsche Landwirthschafts-Gesellschaft.
Das Direktorium.

[516]

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.** [517]

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [518] **H. Dresalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[519] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Für zoologische Kabinette.

Ein prachtvolles Stück weißer Hausmarder (Albino), sehr schön präparirt, im Februar d. J. geschossen, versendet gegen Nachnahme einschl. Verpackung zu 40 ℳ [520]
Gg. Sig. Büchele, Kürschner, **Memmingen,** Bayern.

Abzugeben ein prachtvoller Jako,

etwa 3 Jahre alt, großartiger Sprecher, spricht mehr als 150 Worte in schönen Sätzen, deklamirt förmlich kleine Reime, flötet die Tonleiter u. a. und besitzt keine Untugenden im Schreien oder dergleichen. Garantirtes Sprachverzeichniß zu Diensten. [521]
C. Volkmann, Maschinist, **Harburg a. E.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [522] Harzer Kanarienvögel.

Zu verkaufen:

2 japanische Mövchen (Männchen), das Stück zu 2,50 ℳ, 1 Napoleonsweber (Weibchen), 0,50 ℳ, 1 Paar Blutschnabelweber, 2 ℳ. Verpackung frei. [523]
Forstpraktikant **Mühlhäusser** in **Bruchsal.**

„Vögel der Heimat"

von Ruß, ganz neu, sowie ein **Heckkäfig,** 85—40—72, vollständig eingerichtet, zu verkaufen. Preisangebote an [524]
Arthur Engelmann, Dresden, Marschallstr. 41.

Ich beabsichtige im Mai nach Ungarn zu reisen; wer liefert mir die dort vorkommenden Reiherarten u. a. V. in frisch erlegten Stücken? Gefl. schleunige Angebote bitte ich hierher oder später nach O. Gyalla bei Neuhäusel. [525]
Th. Zimmermann, Königsberg, Ostp., Sternwartstr. 33.

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Donau-Sprosser,

von den neutralen Donau-Gebieten an der serbisch-türkischen Grenze stammend, hauptsächlich für wahre Kenner des besten Sprosserschlags geeignet, zu haben schon vielleicht Ende April, jedenfalls aber vom 1. bis längstens 4. Mai l. J. ab. Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft, sowie sicherer Hähne.

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag (Böhmen). [526]

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Sommerrübsen Ia,

schöne reine Ware, sowie alle anderen Arten Vogelfutter billigst.
[527] **Adolph Greiffenberg, Schweidnitz.**

Seltener Verkauf!!!

Ich habe 12 **Nachtigalen,** Männchen, hochfeine Sänger, das Stück für 10 ℳ, unter Gewähr für Werth **abzugeben.** Versandt gegen Einsendung oder Nachnahme des Betrags; lebende Ankunft zugesichert. [528]

Heinr. Steinherz, Görz, Südösterreich,
Theatergasse Nr. 8.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [529] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Trute'sche Hohlroller,

meine ausgezeichneten Sänger, mit Hohlklingel, Schwirr- und Knorrrollen, Pfeifen und Flöten, halte bestens empfohlen. Preis je nach Leistung, 10, 12, 15, 20 und 25 ℳ, Weibchen 2 ℳ. Versandt unter Gewähr lebender Ankunft. [530]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Verkaufe junge belg. Riesenkaninchen unt. Gew. für Rassereinh, 8 Wochen alt, St. 2,50 ℳ einschl. Verpackung. **F. Rösing, Eschwege,** Brmstr. 13. [531]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft.

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen mit **tiefem, reinem, melodischem Gesang,** gleich schlagend, à 5 ℳ, liefre vom 26. April ab.

Sprosser,

tiefschallige Kogler als auch David- und Kulikschläger, nur abgehörte, garantirte Hähne, welche die angefangenen Strofen mit hellen, klangvollen Touren durchschlagen, à 12 ℳ, liefre schon von Anfang Mai ab.

Steinröthel,

oberungarische Wildfänge, **anerkannt beste Spötter,** Hähne à 12 ℳ, liefre von Ende April ab, dann echte ungarische

Schwarzplättchen,

Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, à 3,50 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefre von Anfang Mai ab.

Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft. [532]

Gottlieb Wanek, Vogelhandl.,
Prag (Böhmen).

Vorausbestellung erwünscht, da diese Vögel rasch vergriffen sind.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [533]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5 Mk., empfiehlt
[534] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von **Dr. Karl Ruß.**

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Für Vogelliebhaber!!!

Am 18. April trifft mein Sohn mit einer großen Sendung Nachtigalen, Schwarzplattl und Sprosser in Wien ein. Ich versende dieselben unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft gegen Nachnahme. [535]

Nachtigalen,

ungarische, Stück 4 ℳ, bosnische, Stück 4,50 ℳ, karpathische, Stück 5 ℳ.

Schwarzplattl,

steirische, Stück 4 ℳ, ungarische, Stück 5 ℳ, Siebenbürger, Stück 6 ℳ.

Sprosser,

ungarische, Stück 9 ℳ, polnische, Stück 10 ℳ, russische, Stück 12 ℳ, rumänische, Stück 15 ℳ.

G. Hahn & Sohn, Wien,
Naschmarkt, Stand Nr. 223.

Suche zu kaufen:

Männchen: Katharinensittich, kleiner Kubafink, Grauedelsänger. Weibchen: Hüttensänger, großer Kubafink, Orange-, Napoleons- und Madagaskarweber, Dornastrild, Helenasasänchen, Pflaumenkopf- und rothflügel. Schönsittich, ferner einzelne Diamantfinken und 2 Pare Amaranten. **Gebe ab:** 1,0 Nymfe, 0,1 weißstirn. Amazone, 0,1 Kronfink von Ekuador. [536] **Langheinz,** Zahnarzt, **Darmstadt.**

Frische Ameiseneier,

Liter 1,50 ℳ. [537]
Phil. Carl Comes, Kinheim, Bez. Trier.

---

1 vorzügl. Nachtigal, im voll. Schl., 10 ℳ, 1 Rothkehlchen, l. sing., 2 ℳ, 1 Steinschmätzer, prachtvoll. Männchen, 6 ℳ, 1 Steinkauz, 3,50 ℳ, bei freier Verp. **zu verkaufen.** [538] Frau **E. Salzmann, Halle a. S.,** Scharrengasse 9b.

Sprosser,

dieszährige Frühjahrs-Wildfänge mit hochfeinem, tiefschalligem Schlag, werden Aufträge schon heute entgegengenommen zum Versandt vom 1. Mai ab unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft. Preis: Dtzd. 100 ℳ, ½ Dtzd. 50 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ. Aufträge nimmt entgegen [539]

Josef Hirschkron, Budapest,
Grenadiergasse Nr. 10.

Rothe Kardinäle,

3 Pare, sind **zu verkaufen** à Par 15 ℳ. 1 Par dieser Vögel hat im Jahr 1889 genistet, 1 Par ist im Jahr 1889 gezüchtet worden. Sämmtliche Vögel wurden im vergangnen Winter in einem im Freien befindlichen Flugkäfig überwintert. Die Vögel sind zu Einbürgerungsversuchen sehr geeignet, da sie vollkommen eingewöhnt sind. [540]
Thurmayr, Essenbach, Post Mirskofen, Niederbayern.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Meine langjährigen praktischen Erfahrungen auf dem Gebiet der Vogelliebhaberei, sowie meine strengste Reellität bieten den Herren Liebhabern wol die sicherste Gewähr für die exakteste Ausführung der mir zugewiesenen Aufträge.

Ich empfehle zur Saison den geehrten P. T. Herren Liebhabern unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen, und zwar:

Sprosser

in allen Lokalrassen, insbesondere auch feine Weidenvögel aus den **Donau-, Theiß-, Save-, Pruth-** und **Dniester-Gegenden** mit mannigfaltigen Gesangsweisen und sehr schönen Rufen, durchwegs von mir abgehörte Ia Schläger im vollen Gesang und tadellosem Gefieder, zu 9 bis 15 Mk., je nach Herkommen des Vogels;

Nachtigalen,

ungarische, siebenbürger und walachische, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen, tiefen Flöten, sehr tourenreiche Vögel, zu 5 Mk., ebenso

Feine Schwarzköpfe

aus Gebirgslaubwaldungen, anerkannt als die besten Ueberschläger, beziehungsweise Doppelüberschläger und Repetirschläger zu 3 bis 9 ℳ je nach Gesangsleistung; dann Gelbspötter, Garten- und Sperbergrasmücken, Roth- und Blaukehlchen, rothrückige Würger von 3 bis 5 ℳ u. a. m.

Für Wiederverkäufer bedeutend billiger.

Bestellungen werden fortwährend angenommen und soweit der Bestand der erprobten Vögel reicht, sogleich ausgeführt. [541]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [542]
C. G. Vodel, Leipzig.

Harzer Hohlroller.

oft präm., à 10—50 ℳ, Weibchen 3 ℳ, sowie mehrere Heckbauer, Gesangsb., Versandtb. u. s. w., verkaufe sofort wegen Versetzung billigst. Freimarke bei Anfragen erbeten. [543]
Sekr. **Pittius, Kostelow i. M.** (früher Neubrandenburg).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 17. **Magdeburg, den 24. April 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Ueber die Eingewöhnung inländischer Weichfutter fressender Vögel mit Mischfutter in Ermanglung frischer Ameisenpuppen.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Aus dem Leben unsres Eisvogels (Fortsetzung).
Briefliche Mittheilungen. — Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Berlin.
Anfragen und Auskunft.
Naturwissenschaftlicher Unsinn.
Eingegangene Vereinsschriften.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Ueber die Eingewöhnung inländischer Weichfutter fressender Vögel mit Mischfutter in Ermanglung frischer Ameisenpuppen.

Nachdruck verboten.

Von Mathias Rausch.

Obwol die meisten europäischen Weichfutterfresser ihres vorzüglichen Gesangs wegen zu den beliebtesten Stubenvögeln zählen und ihre Erhaltung mit Rücksicht auf den heutigen Stand der Stubenvogelpflege bei Beachtung der üblichen Vorsicht auch garnicht schwierig ist, so trifft man doch allenthalben Liebhaber, welche Vögel dieser Art zwar gern besitzen möchten, trotzdem aber Bedenken tragen, solche zu erwerben, da sie allzu ängstlich deren Eingehen befürchten. Die Ursache dieser Befürchtung liegt meistens darin, daß ihnen theils die geübte, sichere Hand bei der Pflege solcher Vögel noch fehlt, theils ihnen aber auch nicht jene Futtermittel regelmäßig zugebote stehen, die zur Erhaltung derselben unbedingt erforderlich sind. Letztres ist besonders in kleineren Orten der Fall, wo die Liebhaber die verschiedenen Futtersorten entweder garnicht oder doch nicht in so guter Beschaffenheit zu bekommen glauben, wie sie eben die Liebhaber in den Großstädten erhalten. Diese Annahme, selbst wenn sie vollkommen richtig wäre, kann aber im allgemeinen bei Beschaffung der Vögel nicht ernstlich in Frage kommen, da es ja in den größeren Städten Handlungen genug gibt, welche alle zur Verpflegung derselben nothwendigen Futtersorten liefern und auch jeden auswärtigen Liebhaber stets gern befriedigen, sobald dieser es verlangt.

Ein wirklich großer Uebelstand in vielen Kleinstädten ist es dagegen, daß die frischen Ameisenpuppen im Frühjahr nicht zeitig genug zu haben sind. In manchen Orten, besonders in solchen nördlicheren Gegenden, erhält man sie kaum vor Mitte Mai und selbst dann noch nicht regelmäßig, während sie für jeden Liebhaber, der viel auf möglichst frühzeitigen Bezug der ersten Vögel hält, zum mindesten schon Ende April oder anfangs Mai nothwendiges Bedürfniß sind. Er muß dann in Ermanglung solcher entweder mit der Beschaffung der neuen Vögel solange warten, bis frische Ameisenpuppen im eignen Wohnort zur Stelle sind oder sich dieselben aus entfernteren, südlichen Städten zusenden lassen. In beiden Fällen wird aber die Liebhaberei nicht unwesentlich beeinträchtigt. Einerseits ist die Zusendung frischer Ameisenpuppen aus weiter Ferne nicht recht thunlich, denn werden sie in größerer Menge aufgehäuft, so verderben sie während der Sendung binnen wenigen Stunden, und fortgesetzt in

ganz kleinen Parthien versandt, werden sie wieder durch die vielen, verhältnißmäßig hohen Postauslagen vertheuert; ist aber andrerseits der Liebhaber entschlossen, mit der Anschaffung der Vögel zu warten, bis frische Ameisenpuppen auf eignem Platz endlich verkäuflich sind, so ist wieder die Jahreszeit meist schon so sehr vorgerückt, daß der Gesang mancher Vögel nicht mehr lange dauert, und entweder verdrießt es den Liebhaber dann, Vögel so spät noch zu kaufen, oder aber er findet bereits die gewünschten Arten aufgekauft und bekommt gute, verläßliche Vögel überhaupt nicht mehr, selbst wenn er sie noch kaufen wollte.

Diesem Uebelstand wenigstens zum Theil abzuhelfen, gibt es nur ein Mittel, nämlich die Zubereitung eines Mischfutters aus solchen Futterstoffen, welche die Vögel gern fressen und welche sohin eine rasche Eingewöhnung derselben ohne frische Ameisenpuppen mit Sicherheit ermöglichen. Ein solches Gemisch besteht aus drei Theilen geriebner hellgelber Möre und je einem Theil trockener Ameisenpuppen, geriebnem, süßem Käsequark, hartgesottnem, feingehacktem Hühnerei und abgekochtem, geriebnem Rindsherz oder gutem Weißwurm. Man braucht das Gemenge anfangs bloß mit einer entsprechenden Zahl entzwei geschnittener Mehlwürmer zu belegen oder zu vermengen, und die Vögel gehen sofort daran.

Bei diesem Futter wird man alle Vögel mit sicher gutem Erfolg erhalten, wenn sie frühzeitig eingefangen, im Gesang noch nicht vollständig entwickelt sind und weder im Freileben im Ueberfluß der Nahrung unmittelbar vorher gelebt haben, noch vor Empfang schon längere Zeit mit frischen Ameisenpuppen blank gefüttert wurden.

Soll also das in Rede stehende Mischfutter gebraucht werden, ohne das Gedeihen des Vogels in Frage zu stellen, so ist dabei stets in Betracht zu ziehen, und zwar erstens die Art des Vogels und zweitens die Zeit des Ankaufs desselben.

Was die Art anbelangt, so sind in dieser Beziehung alle Vögel zusammen zu fassen, welche spätestens bis Ende April in ihren Brutstätten ankommen. Hierher gehören die Sprosser, Nachtigalen, Schwarzplättchen und andere Grasmücken, Roth- und Blaukehlchen, Singdrosseln, Schwarzamseln, sowie ähnliche verwandte Arten. Alle diese Vögel fanden bis dahin im Freileben nur spärlich ihre Nahrung und sind deshalb in der Gefangenschaft wenig futterwählerisch. Man braucht sie nur rechtzeitig zu erwerben und die Eingewöhnung bei dem beschriebnen Mischfutter macht keine Schwierigkeit. Sie ist bei dem Liebhaber noch umso leichter, als dieser ja ge-

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Als ich die erste Trauer um die Jungen überstanden hatte, wuchsen inbetreff der Alten wieder meine Hoffnungen. Im Gedanken sah ich sie schon im Mai des kommenden Jahrs, völlig gezähmt, in demselben Stübchen, mit ihrem neuen, hier gebauten Nest, mit ihrer von Glück begünstigten Brut, gründlich mit dem Schicksal ausgesöhnt. Das sollte aber ganz anders kommen. Es hat mich zum Theil wirkliche Ueberwindung gekostet, die Geschichte bis hierher zu schreiben; nun will ich mich auch bis zum Ende überwinden. In der That wurde nun das Sprosserpar immer zutraulicher gegen mich, blieb auch gesund und munter, und war im Dezember schon höchst zahm geworden. Aber gegen einander betrugen sie sich, wie gesagt, garnicht mehr wie ein durch Zärtlichkeit verbundnes Par; zu eigentlichen, ernsten Balgereien, wie zwischen zwei feindlichen Männchen, kam es indeß niemals bei ihnen. Uebrigens hatte ich sie bereits im Herbst, jeden einzeln, an ein Gebauer gewöhnt, und ließ sie nur zeitweise frei im Zimmer sich herumtreiben, später, weil sie sich eben nicht vertrugen, nur abwechselnd, bald das Männchen, bald das Weibchen. Letztres fand sein größtes Behagen daran, sich im Ofenloch in die warme Asche zu betten. Lange konnte sie darin auf dem Bauch liegen bleiben, und es sich recht wohl sein lassen. Dann erhob sie sich, reckte und streckte sich, ging ans Futter und Wasser und kehrte bald wieder in ihr liebes Ofenloch zurück. Ich sorgte stets dafür, daß sie dies nur dann thun konnte, wenn das Feuer im Ofen schon erloschen war. (Man hat in Galizien ebenfalls gemauerte Oefen, an welchen man, wenn sie ausgebrannt sind, die Klappe schließt, und die dann noch viele Stunden lang hochgradige Wärme ausstrahlen). Eines Wintertags saß ich nun schreibend an meinem Tisch, das Sprosserweibchen hockte, wie gewöhnlich, auf seinem Lieblingsplätzchen. Urplötzlich machte es „tak, tak, tak, tak, tak" und huschte aus dem Ofenloch heraus und unter einen Schrank. Ein neues Unglück war geschehen. Es mußten an jenem Tag doch noch glühende Kohlen im Ofen liegen, ein Stückchen davon mußte durch den Rost ins Aschenloch hinunter gefallen sein. Das arme Weibchen war darauf zu liegen gekommen und hatte sich erbärmlich die Füße verbrannt. Ich fing es, setzte es in den Käfig und ließ es nicht mehr heraus. Futter und Wasser stellte ich ihm ganz nahe vor den Schnabel. Da blieb es nun Tag für Tag auf derselben Stelle liegen, fraß sehr viel, aber von einer Heilung war nichts zu bemerken. Diese hoffte ich ganz der Natur überlassen zu dürfen; ich wußte mir nicht zu helfen. Ein Herr fuhr in Geschäften von Babince nach Czernowitz; ihn bat ich, nachdem ich den leidenden Vogel in eine Schachtel gesetzt, auf deren Boden ich Watte gelegt hatte, denselben mit nach Czernowitz zu nehmen, und dort Herrn Dr. Josef Lazarus um Rath und Hilfe zu bitten. Als der Herr zurückkam, sagte er mir, der Vogel sei auf dem Weg gestorben.

wöhnlich nur einige solcher Vögel im Besitz hat und daher jeden derselben unschwer im Auge behalten kann, bis sie alle futterfest sind, während dies dem Händler, der ihrer in größerer Zahl besitzt, fast unmöglich ist.

Jene Vögel dagegen, welche erst im Mai bei uns eintreffen, wie Pirole, Gelbspötter, Sumpfrohrsänger und ähnliche, sowie solche, welche zwar schon früher ankamen, aber erst im Mai gefangen oder aber schon längre Zeit mit frischen Ameisenpuppen gefüttert wurden und im vollen Schlag sind, werden kaum mehr ans Mischfutter gewöhnt werden können, ohne ihr Fortkommen zu gefährden, da sie alle im Ueberfluß des leckern Futters bereits lebten, auch in der Brunst schon zu sehr vorgeschritten sind und sich daher mehr starrköpfig und gegen jede Veränderung in ihrer Lebensweise auch weit mehr empfindlicher zeigen.

Selbst alte, schon mehrmals durchwinterte Vögel dürfen, sobald sie einmal wieder frische Ameisenpuppen bekamen, innerhalb ihrer natürlichen Gesangszeit nicht plötzlich Mischfutter erhalten, wenn sie im selben Jahr leistungsfähig bleiben sollen. Und bei neuen Wildfängen versteht sich dies noch um so mehr.

Aus dem vorgebrachten folgt also, daß alle jene Liebhaber, welche nicht rechtzeitig über frische Ameisenpuppen verfügen können, ihre Vögel gerade am frühesten beziehen sollen, weil sie dieselben leicht und sicher ans Mischfutter gewöhnen können, ohne dabei ihr Wohlbefinden irgendwie ernstlich zu beeinträchtigen. Es wird zwar 8 bis 14 Tage dauern, bis sie bei diesem Futter ihren Gesang hören lassen, aber der Liebhaber wird für das längere Warten hinlänglich dadurch entschädigt werden, daß die Vögel ihre Gesangsdauer erweitern und oft bis in den Spätsommer hinein ihren Pfleger durch fleißiges Schlagen erfreuen.

Ich kenne in Polen, Rußland, Rumänien und anderen Ländern Vogelliebhaber, welche sich Sprosser, Nachtigalen und Grasmücken selbst fangen und die Vögel sämmtlich ohne frische Ameisenpuppen, lediglich bei dem oben erwähnten Mischfutter, am Leben erhalten und bald zum Gesang bringen. Erst jüngst sprach ich einen Priester aus Kolomea, der als leidenschaftlicher Sprosserliebhaber die Vögel gleichfalls selbst fängt und obgleich er sie alle bloß mit frischen Ameisenpuppen und geriebnem, süßem Käsequark füttert, dennoch gut am Leben erhält und längstens binnen 14 Tagen zum Schlag bringt. Auch dieser Mann behauptete, er müsse die Vögel spätestens zu Mitte April einkäfigen, sonst nehmen sie das Ersatzfutter nicht an und gehen ohne frische Ameisenpuppen leicht zugrunde.

Inbetreff des Männchens hatte ich nun nur mehr den einen Wunsch, daß es bis zum Frühjahr gesund weiter leben möchte. Bis dahin, so nahm ich mir fest vor, wollte ich es auf das allersorgfältigste verpflegen, und ihm dann, sollte es auch der vortrefflichste Schläger sein, und dann erst recht, die vollständige Freiheit wieder schenken. Dies schien mir der beste Weg, mich mit meinem Gewissen, die unglückliche Vogelfamilie anlangend, endgiltig zu versöhnen. Der März kam heran, andere Sprosser, die ich gefangen hielt, waren frisch und munter und schlugen schon fleißig, mein Witwer that aber noch nichts dergleichen. Endlich, ungefähr um die Mitte März, machte er Versuche zu schlagen. Und es blieb leider bei den Versuchen. Mühsam preßte er immer nur ganz leise ein par unverständliche Strofen heraus, die sich sehr rauh anhörten. Dann schwieg er bald wieder, weil es ihn sichtlich zu sehr anstrengte, und ihm das Singen nicht gelingen wollte. Nun wußte ich, daß er entweder stockheiser, oder daß seine Kehle mit einer, mir unbekannten Krankheit behaftet war. Sonst schien er gesund. Jetzt konnte ich die Zeit der Wiederkehr seiner freilebenden Verwandten kaum mehr erwarten, und wenige Tage vor derselben, bei prächtigstem Wetter im April, ließ ich den armen Sprosser in den Garten fliegen. Es war an einem Morgen. Mein Vogel flog nach einer nahen Baumgruppe, unter welcher auch Gesträuch stand. Darin blieb er, und dort beobachtete ich ihn dann den ganzen Tag über. Ich trug ihm ein kleines Gefäß voll Mehlwürmer und eine flache Schüssel voll Wasser dahin. Wiederholt sah ich ihn da fressen, trinken und auch sich baden. Immer ließ er mich wieder ganz nahe kommen, ohne die geringste Scheu zu zeigen, oder das Gebüsch zu verlassen. Wie gesagt, er blieb den ganzen Tag darin. Bei Eintritt der Dämmerung beobachtete ich ihn noch aufmerksamer. Nun flog er aus dem Gestrüpp auf einen Baumast, und je mehr es dunkelte, desto höher stieg er in der Baumgruppe, von Ast zu Ast, von Zweig zu Zweig empor, bis er zuletzt, wie ein Stiglitz oder Zeisig, auf dem höchsten Zweiglein eines der Baumwipfel saß. Und — plötzlich schoß er in raschem, hohem Flug davon und war bald meinen Blicken entschwunden. Nun lasse man aber Folgendes nicht unbeachtet: War es Zufall, oder hatte sich der Vogel in so kurzer Zeit schon zurechtgefunden? War es bewußtes Handeln, Absicht? Fast nach allen Richtungen der Windrose hin gab es in der Nähe Wald oder doch wenigstens Bäume und Büsche. Warum flog der Sprosser schnurgerade just nach der Gegend, nach demselben entfernten Wald hin, wo ich ihn vor mehr als neun Monaten (!) zum Gefangenen gemacht hatte? Wahr ists, daß er dort Liebesfreuden genossen, wahr, daß er dort ein trautes Heim gehabt hatte, sehr wahrscheinlich, daß er auch selbst genau an derselben Stelle geboren war, aber kann man auch annehmen, daß dieser Vogel, bei einbrechender Nacht, auf dem Baumgipfel oben, nach wenigen Sekunden sich so genau in der Gegend zurecht gefunden haben soll? Daß er, nach so langer Gefangenschaft gerade nach jener Richtung hinflog, ich frage nochmals, war es bloßer Zufall oder etwas andres?

(Fortsetzung folgt).

Auch ich habe schon Vögel bei dem hier beschriebnen Futtergemenge binnen zwei bis drei Tagen zum vollen Gesang gebracht, wenn dieselben sehr zeitig in meine Hände kamen. Jedoch wird eine solche Fütterung bei einer größern Zahl Vögel für die Dauer sehr umständlich und zeitraubend, namentlich bei Eintritt warmer Witterung, wo sie regelmäßig zweimal im Tag erfolgen muß, weil das Futter sonst austrocknet und völlig ungenießbar wird.

Daß der geriebne süße Käsequark ein vorzügliches Mittel zur Beimischung des Futters für neue Wildfänge Weichfutter fressender Vögel ist, habe ich in meinen Aufsätzen in dieser Zeitschrift schon öfter hervorgehoben. Alle Vögel ohne Ausnahme fressen denselben besonders gern. Immer ist es der Quark, den sie nach Aufzehrung der Mehlwürmer aus dem Futtergemisch zuerst herauspicken, also sogar den aufgequellten Ameisenpuppen vorziehen. Auch kommt ihnen derselbe sehr wohl zu statten. Es können daher auch Frischfänge und junge Vögel, die nicht fressen wollen oder können, mit gutem Erfolg damit gestopft, bzl. aufgepäppelt werden.

Da aber frischer süßer Käsequark nicht in jedem Ort gleich zur Hand ist, und der Liebhaber deswegen oft in Verlegenheit kommt, so halte ich es für zweckmäßig, seine Erzeugung hier zu erklären, damit sich die Liebhaber denselben im Nothfall selbst bereiten können.

Man nimmt zu diesem Zweck, je nachdem man viel oder wenig Quark erhalten will, eine gewisse Menge gute Kuhmilch, gibt einige Tropfen Essig hinein, damit sie „gerinnt“ und läßt das Gefäß an einem warmen Ort solange ruhig stehen, bis alle Stoffe der Milch sich am Grund des Topfs ansammeln und das Wasser abgesondert und völlig geklärt über derselben steht. Hierauf gießt man das Wasser ab, preßt die dicke Masse knäuelartig in einem weißen Linnen, damit das darin noch enthaltne Wasser entfernt und die Masse fester wird. Alsdann bindet man das Linnen knapp an dem Knäuel mit starker Schnur zusammen und hängt es in trockne Luft. Nach beiläufig 24 Stunden nimmt man die Masse heraus und der Käsequark ist fertig. Damit sich derselbe aber nicht schmiert und gut reiben läßt, muß er manchmal, wenn die Milch besonders fett war, noch weitere 12 bis 24 Stunden in der Luft getrocknet werden. Hat man einmal selbst Quark bereitet, so braucht man nicht immer von neuem wieder Essigtropfen in die Milch zu schütten, um das Gerinnen derselben zu bewirken, sondern es genügt, wenn zu diesem Ende ein Theil des Wassers von der letzten Quarkzubereitung aufbewahrt und mit der neuen Milchmenge vermischt wird.

Wer sich der Mühe dieser Quarkerzeugung unterzieht, wird nicht nur einen guten, sondern auch einen billigen Futtertheil für seine Vögel gewinnen, der auch dort, wo es sich um an Mischfutter schon vollkommen gewöhnte Vögel handelt, nicht zu unterschätzen ist.

Erwähnen muß ich auch, daß solche Frühjahrswildfänge, die an das besprochne Mischfutter gewöhnt werden sollen, nicht in gänzlich verhüllten, sondern in solchen Käfigen zu halten sind, deren Vorderwand offen ist. Der Käfig ist mit der breiten Seite gegen das Licht zu hängen, am besten an die Rückwand der Stube, den Fenstern gegenüber und etwas über Mannshöhe, damit der Vogel nicht geängstigt wird. Ist er besonders scheu, so muß man ihn anfangs mit gebundenen Flügeln im Käfig halten, den Flügelbund aber sogleich wieder lösen, sobald er nicht mehr tobt und sich regelmäßig beim Springen an die Sitzstangen hält. Die Seitenwände bleiben aber solange verdeckt, bis der Vogel ganz zahm ist und sich beim Hüpfen an dem Drahtgitter derselben nicht mehr festhält.

Der Vogel darf während der ersten Tage nicht aus dem Auge gelassen werden. Sollte er wider Erwarten nicht gleich fressen wollen, so ist er beiläufig jede Stunde mit rohem Rindsherz oder Rindfleisch und süßem Käsequark auf geschickte Weise solange zu stopfen, bis er selbst frißt. Das Mischfutter ist wenigstens einmal im Tag locker aufzuschütteln und, wenn erforderlich, mit entzwei geschnittenen Mehlwürmern neuerlich zu vermengen.

Daß ein äußerst praktischer Käfig bei Fütterung von Mischfutter für jeden frischen Wurmvogel (Wildfang) noch weit unentbehrlicher ist, als bei Verabreichung frischer Ameisenpuppen, folgt aus der Art der Eingewöhnung des Vogels selbst.

Wenn ich in vorliegender Darstellung von der Eingewöhnung neuer Frühjahrswildfänge mit Mischfutter gesprochen, so bitte ich die geehrten Leser, mich dabei nicht mißzuverstehen und diese meine Anleitung nicht etwa als Aneiferung im allgemeinen zu dieser Verpflegungs- und Behandlungsweise der Vögel zu betrachten. Dieselbe soll lediglich ein Nothbehelf in solchen Fällen sein, in welchen frische Ameisenpuppen nicht vorhanden seien, und auch dann nur unter den oben näher bezeichneten Voraussetzungen, nicht aber im Großen und Ganzen zu jeder Zeit und bei jedem Vogel, vielleicht aus Anlaß der Ersparung von Kosten für frische Ameisenpuppen.

Ich selbst, der jeden Vogel möglichst rasch in seiner gesanglichen Leistung gern erprobt, füttere meine Vögel mit frischen Ameisenpuppen so frühzeitig, als das überhaupt thunlich ist und auch jeder Andere, sei er Liebhaber oder Händler, soll vom Gebrauch dieses Futtermittels nicht Umgang nehmen, sofern er nicht dazu gezwungen ist.

Die hier gegebenen Rathschläge können also nur in gewissen Fällen und bedingungsweise von den Liebhabern befolgt werden. Wo aber solche Fälle unter den gegebenen Bedingungen eintreten, werden dieselben gewiß, wenn sie genau befolgt werden, für jeden Vogelpfleger von großem Nutzen sein.

Aus dem Leben unsres Eisvogels.

Von Harrach. Nachdruck verboten.
(Fortsetzung).

Im Anfang zeigt sich das Männchen zurückhaltend. Auf einem Baumast oder Baumstumpf sitzend, läßt es seinen lauten Pfiff ertönen, welcher das Weibchen alsbald herbeilockt, das seinen zukünftigen Gatten neckend umkreist. Fast sieht es anfangs aus, als merke das Männchen hiervon garnichts, denn es scheint auf das es umschwebende Weibchen garnicht zu achten. Nicht lange aber treibt auf diese Weise das Weibchen sein neckisches Spiel, so beginnt das Männchen seine Verfolgung. Das Weibchen ergreift nun seinerseits die Flucht, den Verfolger aber stets im Auge haltend. Langes anhaltendes Fliegen ist aber des Eisvogels Sache nicht und so hat sich das Männchen bald wieder ein Ruheplätzchen auserkoren. Wieder ertönt der starke schrille Pfiff des Männchen, den das Weibchen sehr wol kennt; flugs kehrt es zurück, das Männchen fortwährend umkreisend und von Neuem beginnt das Jagen und Fliehen in neckischem Spiel, wobei die Vögel sich oft höher wie sonst über die Erdoberfläche erheben und weiter wie gewöhnlich vom Uferrand entfernen. Dies Spiel dauert oft einen halben Tag an und wird mehrere Tage hintereinander wiederholt; immer dringender wird die Werbung des Männchens und gar bald läßt sich das Weibchen alle Liebeleien und Zärtlichkeiten seitens des Männchen gefallen.

Dem Liebesspiel eines Eisvogelpärchen ungestört zusehen zu können, ist einer der Genüsse, wie sie nur der wahre Naturfreund aufzufassen versteht. Nicht einen Augenblick lassen sich die Vögel gegenseitig aus den Augen; wo der eine sich hinwendet, folgt ihm der andre gewiß sofort nach. In dieser Zeit aber vergißt der Vogel seine ihm sonst eigne Vorsicht, und sehr oft kann man ihm dann ungestört bis auf einige Schritte nahen, ehe er daran denkt, zu entfliehen. Wie das Gefieder im Sonnenglanz schimmert und leuchtet! Alle Federn gleißen dann wie glänzendes Metall und man kann sich an dem prächtigen Naturschauspiel kaum satt sehen!

Durch die sehr kurzen Flügel hat die Natur den Eisvögeln einen lang andauernden Flug versagt, weshalb sie sich auch sehr oft zum Ausruhen niederlassen müssen. Der Flug, obgleich keineswegs anmuthig zu nennen, besteht in der Regel in einem Geradeausschießen, wobei die Schwingen derart rasch arbeiten, daß man die einzelnen Bewegungen nicht zu unterscheiden vermag; vollständig unmöglich ist es dem Eisvogel aber, einen plötzlichen Wechsel in Höhe oder Tiefe des Fluges eintreten zu lassen. Nie hoch über dem Erdboden fliegend, erhält er sich über demselben stets in gleicher Höhe; ist er von einem Ruhepunkt aufgeflogen, so schießt der Vogel höchstens 100 bis 120 m weiter, um sich alsdann zur Ruhe wieder niederzulassen. Nur wenn er geängstigt und gejagt wird, rafft er sich zu einem Flug von 200 bis 250 m etwa auf. Von seinem Aufenthaltsort trennt sich der Eisvogel allenfalls während der Mauserzeit; sonst verfolgt er im Flug nur den Lauf des von ihm bewohnten Gewässers.

Wie oben bereits gesagt, beginnt die Nistzeit der Eisvögel im Mai, bei zeitig eintretendem Frühjahr auch schon im April. Einige Forscher behaupten, daß die Vögel bereits im Januar und Februar ihrem Brutgeschäft oblägen; dies beruht ganz entschieden auf einem Irrthum. Auch Herr Dr. Karl Ruß gibt in seinem schönen und stichhaltigen Werk „Das heimische Naturleben im Kreislauf des Jahres" als Brutzeit des Eisvogels den Monat Mai, bzl. Juni an, und das ist auch das Richtige, was ich durch Anführung folgender Thatsache belegen kann.

Vor einigen Jahren hatte sich im Anfang des Juni am Rhein ein furchtbares Gewitter ausgetobt; der Regen fiel derart in Strömen, daß in kurzer Zeit die Bäche außerordentlich anschwollen. Einige Tage darauf machten wir einen Sammelausflug, und zwar in das schöne, fruchtbare, zwischen Biebrich und Wiesbaden gelegne Thal, durch welches sich ein starker Bach schlängelt, welcher sein Wasser zur Betriebsetzung einer Menge von Mühlen hergibt, der sogenannte „Salzbach".

Durch den oben erwähnten starken Gewitterregen war auch der Salzbach stark angeschwollen gewesen, was die bedeutenden Verschlammungen an dem einseitig flachen Bachesrand zur Genüge bewiesen. Auf der andern mit steiler Böschung versehnen Seite des Bachs hatte das Wasser die Erde oft bedeutend unterwaschen. Hierdurch hatte sich nach der Bachseite zu das Erdreich bedeutend gesenkt, war aber durch das massenhafte Baumwurzelwerk noch gehalten. Auf diese Weise war auf dem rechtsseitigen Bachesrand eine etwa 60 cm breite, tiefe Erdspalte entstanden. In dieselbe hineinsehend, gewahrten wir fünf schneeweiße Vogeleier, welche in einer Erdhöhle von etwa Kokosnußgröße auf dem bloßen Erdreich lagen. Die Eier lagen in einer Tiefe, daß sie nur dadurch, daß sich Einer von uns platt auf die Erde legte, und auch dann nur noch mühsam, zu erreichen waren. Nachdem ein Ei in den Händen meines Vaters war, erklärte er es mit aller Bestimmtheit für das eines Eisvogels; und wenn irgend etwas daran noch Zweifel gelassen hätte, so wäre dieser durch das Auffinden zweier Gewölle, welche aus Fischschuppen und kleinen Gräten bestanden, sofort beseitigt worden. Das eine Gewöll enthielt noch die gut erhaltene Haut der Larve eines Wasserkäfers nebst dem Kopf; das andre, von der Größe einer starken Haselnuß, bestand aus Gräten, Schuppen und einem vollständig unverdauten und unverletzten Taumelkäfer (Gyrinus); letztrer war wol nur zufällig darunter, obgleich es durchaus noch nicht erwiesen ist, ob der Eisvogel im Nothfall nicht auch die Larven von Wasserinsekten vertilgt.

Als wir den Salzbach übersetzten, um die

Gegend des Einschlupflochs festzustellen, war dies indeß nicht mehr möglich, weil das Erdreich zu sehr dem Bach zugesenkt und somit der Nesteingang verschüttet worden. Nur Folgendes war noch einigermaßen festzustellen: In dem, nach dem linksseitigen Bachufer überhängenden Erdrutsch war eine oben ziemlich glatte Röhre wahrzunehmen. Die Unterseite derselben war durch spätere Regengüsse theilweise verschlammt. Nach vorsichtigem Wegräumen der Schlammschicht war die Mündungsröhre zum Nest etwa 9 cm im Durchmesser groß. Die Größe der Eingangsröhre war, wie gesagt, nicht mehr festzustellen. Nach ungefährer Schätzung betrug deren Länge, vom eigentlichen Nest ausgehend bis zur Stelle des muthmaßlichen Einschlupflochs etwa $0{,}_{70}$ bis $0{,}_{75}$ m. Nach der Richtung des Spazierstocks, welchen wir in die Röhre schoben, zu urtheilen, mußte das Einschlupfloch etwa 30 bis 35 cm tiefer liegen, als die Nesthöhle.

Nachdem wir uns nach Lage der Sache überzeugt hatten, daß das Eisvogelweibchen die Eier keineswegs mehr aufsuchen, bzl. bebrüten würde, nahmen wir letztere aus der Höhle und brachten sie nach Haus. Das präparirte oder zurechtgemachte Gelege verleibte mein Vater der Schulsammlung ein, in welcher dasselbe sich wol heute noch befinden wird.

Als weitern Beweis dafür, daß der Eisvogel meistens im Mai baut, bzl. brütet, will ich noch anführen, daß man Ende Juni, sogar noch Anfang Juli, die ersten flugfähigen jungen Eisvögel zu sehen bekommt. (Fortsetzung folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Seit zwei Jahren bin ich im Besitz eines Pärchens Kanarienflügel-Sittiche, welche ich im Herbst in die Vogelstube brachte, um Züchtungsversuche mit denselben anzustellen. Die aufgehängten Nistkasten wurden nicht beachtet. Eines Tags fehlten die Sittiche — schon vorher war mir aufgefallen, daß auf dem Dach des Futterhauses gelber, lehmiger Sand und kleine Holzsplitter lagen. An der Decke befindet sich ein Balken, ein sogenannter Durchzug, und zwischen diesem und der Decke haben sie sich ein Loch hineingefressen, und der Raum muß inwendig zwischen Decke und der obern Diele ziemlich groß sein, worin die Vögel halbe Tage zubringen. Nun kommt ein Vorgang, über den ich Sie höflichst bitte, mir Ihren Rath und Meinung mittheilen zu wollen. Die Vögel schnäbeln sich den ganzen Tag über, krauen sich gegenseitig am Kopf, das Männchen füttert wieder das Weibchen; anstatt es aber zu begatten, fliegt es auf einen entfernten Ast und fängt leidenschaftlich an zirpend zu singen, und zwar so eifrig, daß es nicht merkt, wie ihm ein Par Grauköpfchen in den Schwanz und die Flügel beißen; kommt das Weibchen nachgeflogen und setzt sich neben ihn, so haut er mit dem Schnabel nach demselben. Es ist nun meine Ansicht, daß die Vögel kein richtiges Par, sondern zwei Männchen sind. Ich kann sonst keine Ursache dieses Benehmens und des nicht vonstatten gehenden Nistens finden; oder das Weibchen wäre nicht geschlechtsreif, was ich nicht annehmen kann. An großen Papageien im Einzelkäfig habe ich dieselbe Beobachtung schon gemacht, auch bei Staren u. a. Georg Graeff jun.

(Da die Kanarienflügelsittiche überaus selten sind, so können Sie, selbst wenn Sie in der Vermuthung Recht hätten, daß Ihre Vögel kein richtiges Par seien, doch trotzdem keine Abhilfe erlangen, da es Ihnen nicht gelingen würde, einen Austausch oder entsprechenden Zukauf zu erreichen. Im übrigen bin ich noch garnicht davon überzeugt, daß Sie wirklich Recht haben, sondern die Annahme, daß Ihre Vögel trotzdem ein richtiges Par sind, liegt immerhin noch nahe. Warten Sie also in Geduld ab und verpflegen Sie sie nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I, einfach wie bei den Sperlingspapageien angegeben ist. Dr. R.).

. . . Da die erfolgreiche Züchtung des gemeinen Reisvogels doch noch nicht allzu häufig erreicht ist, so will ich Ihnen hierdurch die Meldung machen, daß auch in diesem Jahr mein altes Reisvogelpar bereits 5 Junge großgezogen hat; dieselben haben seit einigen Tagen das Nest verlassen, und bei einigen davon fängt schon die Verfärbung des Schnabels, von Schwarz in Roth, an. Ein vorjähriges junges, selbstgezognes Pärchen hat in erster Brut nur ein Weibchen aufgezogen, welches schon ziemlich verfärbt ist; dasselbe Par hat jedoch z. Z. schon wieder Eier. Es wird oft behauptet, daß der Reisvogel schwer zu züchten ist; ich kann dies durchaus nicht finden, auch macht derselbe keine großen Ansprüche bei der Aufzucht der Jungen.

Hermann Wünn.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber eine **Blaumeise** in tausend Aengsten berichtet L. Seipt, k. und k. Bezirksjäger, A. Hugo's „Jagdzeitung": „Bei einem gelegentlichen Dienstgang im November v. J. traf ich mit meinem Grenznachbar, Bezirksjäger Nagl von Mannswörth, im Feld zusammen. Während wir beide nebeneinander im ganz freien Feld fortschritten, wo ringsum weder ein Baum noch ein Strauch vorhanden war, und in eifriges Gespräch uns vertieft hatten, hörte ich plötzlich den Angstlaut einer Meise in meiner unmittelbarsten Nähe. Wir sahen uns nach allen Seiten um, konnten jedoch den Vogel nicht entdecken. Der Angstlaut wiederholte sich fortwährend, bis ich auf einmal zu meiner größten Verwunderung eine Blaumeise auf dem Schneestrumpf meines rechten Fußes oberhalb des Knies ängstlich angeklammert entdeckte. Wir konnten uns die Ursache dieser sonderbaren Zuthunlichkeit nicht enträthseln, und ich wollte die kleine Meise mit der Hand nehmen, sie aber flog in einem kleinen Bogen um uns herum und klammerte sich neuerdings an die Fahne des Vorderlaufs meines langharig deutschen Vorstehhunds, der ebenso verwundert und überrascht war und bloß mit seitwärts gewendetem Kopf die Meise verblüfft anstarrte, ohne sich zu rühren oder ihr etwas zu thun. Nachdem uns dies Gebahren des sichtlich sehr aufgeregten Vogels jetzt erst recht auffällig wurde, die Meise aber nicht wegfliegen wollte, sondern vielmehr ihren pipsenden Angstruf fortwährend wiederholte, sahen wir uns nach allen Seiten um und entdeckten erst jetzt einen schon bereits an uns vorbeigestrichnen kleinen Zwerghabicht (Sperber,

Falco nisus) auf etwa 200 Schritte den Donau-Auen zustreichen. Erst als der besagte Raubvogel dort verschwunden war, strich auch die Blaumeise, wieder froh und lustig „scherbelnd", der Au zu. Jetzt waren uns diese seltne Zuthunlichkeit und diese tausend Aengsten der Meise wol erklärlich, und wir freuten uns, daß sie sich, so geistesgegenwärtig bei uns Schutz suchend, vor des Falken sicheren Krallen retten konnte".

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur Sitzung am Dienstag den 29. April, abends 8 Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Herr R. Hermann, Vorstandsmitglied, wird einen Vortrag halten über „Alpen-Mauerläufer und Baumläufer, Spechtmeise oder Kleiber und Bienenfresser" unter Vorzeigung der genannten Vögel. An den Vortrag wird sich eine allgemeine Besprechung und außerdem die Erledigung gestellter Fragen knüpfen. — In der Sitzung am 15. April wurde der Beschluß gefaßt, seitens des Vorstands dem Verein „Ornis" die Veranstaltung einer möglichst großartigen Ausstellung im bevorstehenden Winterhalbjahr vorzuschlagen. Ein vorläufiger Ausschuß, bestehend aus den Herren Bonn, Haase, Mieth, Rudolph, Radloff, Engelmann, K. Ruß, Tenner, nebst dem Gesammtvorstand und mit dem Recht der Zuwahl weiterer geeigneter und bereitwilliger Kräfte wurde sogleich eingesetzt. — Weiter wurde beschlossen, die Veranstaltung eines Ausflugs in Gesellschaft der Damen am Sonntag den 27. April nach dem zoologischen Garten, wo der Direktor, Herr Dr. Heck, sich zur Führung gütigst erboten hat. Es wird um Versammlung zwischen 10 und 10½ Uhr vormittags am Neptunsteich gebeten. Das Eintrittsgeld beträgt für die Person 50 Pfennige und laut Vereinsbeschluß trägt dasselbe für jedes Mitglied selbst die Kasse. Sodann ist beschlossen die Veranstaltung eines Herren-Ausflugs, am Sonntag den 1. Juni, nach dem Finkenkrug. Ueber den letztern Ausflug wird demnächst noch Näheres mitgetheilt. Der Bücherwart, Herr R. Hermann, Berlin N., Schlegelstraße 29, wiederholt die Aufforderung um gefällige Zurückgabe der dargeliehenen Bücher.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und Liebhaberei. Ueber „Fremdländische Tauben in Vogelstube und Käfig", unter Vorzeigung von lebenden Fruchttauben und verschiedenen Arten der beliebtesten kleinen sogenannten Schmucktäubchen, hielt der Vorsitzende, Herr Dr. Karl Ruß, am 25. März d. J. einen Vortrag vor einer recht besuchten Versammlung von Vereinsmitgliedern und Gästen. Es gibt für den begeisterten Vogelliebhaber, so begann Redner, keinen größern Reiz als den, von Zeit zu Zeit die Vorräthe zu überblicken, welche der Vogelmarkt bringt. Buchstäblich kann man zwar von einem Vogelmarkt nicht sprechen, weil wir einen solchen weder in Berlin, noch in Deutschland überhaupt haben, daher kann man diese Bezeichnung also nur im allgemeinen anwenden. Gerade wir Liebhaber in Berlin kommen am schlechtesten fort, denn unsere Händler sind weder in der Lage, uns Seltenheiten von großem Werth zu bringen, noch ist es ihnen möglich, solche nachzuweisen. So muß man denn häufig, wenn man Besuch aus der Ferne bekommt, der gerade etwas Seltnes sehen möchte, diesem den Genuß versagen. Früher waren die Verhältnisse in dieser Hinsicht nicht so traurig. Als der Händler Mieth hier in der Friedrichsstraße noch seine Handlung hatte, da war dort immer eine Anzahl Seltenheiten zu finden und Redner selbst habe dort durch Anschauung viele, weniger häufig in den Handel gelangende Vögel kennen gelernt.

Zu denjenigen Vögeln nun, die im Handel noch jetzt am seltensten sind, gehören die fremdländischen Tauben. Zwar gibt der zoologische Garten hier Gelegenheit, verschiedene Taubenarten zu sehen, und es ist ja bekannt, daß der jetzige Direktor, Herr Dr. Heck, Werth darauf legt, den Garten auch hinsichtlich derselben, wie aller Vögel überhaupt, zu bereichern, in den Händen der Liebhaber finden wir aber gerade solche Tauben nur verhältnißmäßig selten.

Wenn wir eine Familie der Vögel nach der anderen überschauen, so haben wir einige vor uns, die ganz bestimmt abgegrenzt und auf den ersten Blick von Jedermann zu erkennen sind, wie beispielsweise die Papageien. Ebenso verhält es sich auch bei den Tauben, dieser in ihrer Gesammtheit ebenso einheitlichen, wie zugleich mannigfach gestalteten und farbenreichen Familie. Leider sind die für die Liebhaberei interessantesten von ihnen nicht immer zu erlangen, doch kann man bei den großen Einfuhrhändlern manchmal viele fremdländische Tauben beisammen sehen.

Wer nun rechte Freude an einem Par Tauben im Käfig haben will, muß folgendes beachten. Erstens gehören die Tauben zu denjenigen Vögeln, die nur parweise zu halten sind, dann aber auch zu jenen Vögeln, die eigentlich nicht im vollen Sinn des Worts als Käfigbewohner gelten können. Wer da glaubt, diese Vögel im engen Käfig halten zu können, irrt sich ganz entschieden. Sie gehören zu den bewegungsbedürftigsten Geschöpfen überhaupt und brauchen daher ein geräumiges Gebauer, wenn sie nicht zugrunde gehen sollen. Trotzdem können wir an den Tauben, als Stubenvögel, große Freude haben, und sie werden stets gut gedeihen, wenn man sich eine Vogelstube oder auch nur einen recht großen Flugkäfig einrichtet und diesen mit mannigfachen anderen kleinen Vögeln so besetzt, daß die Tauben die größten unter ihnen sind, also gleichsam die Herrschaft haben. Dann werden sie dem Pfleger ein viel größres Vergnügen bereiten, als er ahnt.

Ueberblicken wir die verschiedenen Gruppen der Tauben, wie man sie eingetheilt hat, so ergeben sich für uns 4 Gruppen. Die erste, für die Liebhaberei zugänglichste, bilden die Turteltäubchen. Zu diesen Vögeln, welche uns auch in ihrem Wesen, nicht blos in ihrer Kleinheit und anmuthigen Färbung, wunderlieblich erscheinen, gehören eine Anzahl Tauben, die vielleicht im Lauf der Zeit im zoologischen Garten zu finden sind: Das kleine Sperlingstäubchen, Kaptäubchen, Sperbertäubchen, Ruftäubchen u. a. m.

Wenn man aus dieser Gruppe ein Pärchen in der Vogelstube hält, selbst zwei bis drei Pare, je nachdem man sie nach ihren Eigenthümlichkeiten kennt, so ist die ganze Verpflegung eine sehr einfache. Sie ähnelt derjenigen der Prachtfinken; denn wie diese sind sie sehr anspruchslos, haben allerdings auch mit den Prachtfinken das Uebereinstimmende, daß sie anfangs sehr hinfällig sind und erst, wenn sie eingewöhnt sind, sich recht ausbauernd zeigen. Viele von den Tauben entwickeln nun eine Unannehmlichkeit darin, daß sie dummscheu sind und bei jedem geringsten Anlaß erschreckt mit dem Kopf gegen die Decke toben. Das gibt sich aber, wenn man sie erst an die Nähe des Menschen gewöhnt, und verschwindet völlig, sobald sie sich in der Vogelstube heimisch fühlen. Redner hat mehrere Taubenpärchen, leider alte Vögel, ohne jede Vorsicht in die Vogelstube fliegen lassen und sie sodann einige Jahre hindurch beobachtet. Sie stießen sich, da sie immer dummscheu und wie unsinnig dem Tageslicht zustrebten, an den Scheiben beinahe die Köpfe ein und störten Nester und Bruten anderer Vögel. Darum habe er in seinen Schriften anfangs ein absprechendes Urtheil über diese Tauben gefällt, welches er jetzt, nachdem er weitere Erfahrungen gemacht und die Freude gehabt, mit Sperber-, Sperlings-, Diamanttäubchen, kurz und gut mit verschiedenen kleinen Tauben in verhältnißmäßig kurzer Zeit Züchtungen zu erzielen, ganz und gar ändere. Er habe es sich dann angelegen sein lassen, die Tauben beim Eintreffen von der Reise recht sorgfältig zu verpflegen, sie an trockne Fütterung, Sämereien, Hirse und Kanariensamen zu gewöhnen, und dann habe er sie ganz wie die Prachtfinken gehalten. Sie haben sich dabei sehr bald eingewöhnt und können innerhalb der Häuslichkeit mit Recht empfohlen werden. (Schluß folgt).

Anfragen und Auskunft.

Frau Oberst Volquartz: Obwol ich außerordentlich in Anspruch genommen bin, so würde ich doch sogleich Ihren Wunsch erfüllt und Ihnen geantwortet haben, wenn die Sache Eile gehabt hätte. Dies ist ja aber thatsächlich ganz und gar nicht der Fall, denn ihrer Heimat entsprechend, fällt die eigentliche Nistzeit der Zwergpapageien mit orange-

rothem Gesicht ja in die Spätsommer- und ersten Herbstmonate, also von etwa Mitte oder Ende August bis zum Beginn des Oktober. Nur ausnahmsweise haben sie bei Ihnen im Juni genistet. Immerhin müssen Sie indessen auch dieser letztern Neigung Rechnung tragen und die Hecke also schon bis zum Juni hin möglichst vorbereiten. Dazu rathe ich nun, daß Sie mehrere und zwar zwei bis drei Nistkasten bieten, nach den Anleitungen meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I, jedoch in möglichst mannigfaltiger und verschiedenartiger Einrichtung. Geben Sie einen gewöhnlichen Starnistkasten, dazu einen flachen, viereckigen Kasten mit Vorbau, wie ihn Frühauf in Schleusingen für kleine Papageien liefert, weiter ein wagerecht liegendes ausgehöhltes Aststück und schließlich wenn möglich auch noch einen von den niedlichen Pariser Nistkasten für kleine Papageien, wie sie unsere Händler manchmal auch führen. Sodann fahren Sie aufmerksam und liebevoll in der bisherigen Behandlung fort, und nach meiner Ueberzeugung werden Sie sich bald oder doch über kurz oder lang guter Ergebnisse zu erfreuen haben.

Herrn von Arnswaldt: Es sind allerdings seltene Fälle, welche Sie mittheilen, ebenso die Ueberwinterung der Stare, als auch das Sitzen der Haustauben auf einem Baum; immerhin aber kommen sie hin und wieder vor. Das Nöckern Ihrer Nachtigal, wie Sie es nennen, ist nach meiner Ueberzeugung nur in übermäßiger Erregung begründet, welche letztre wahrscheinlich durch die zu reichliche Fütterung mit Mehlwürmern hervorgerufen worden. Lesen Sie gefälligst die Angaben, welche Herr Rausch über die Ernährung der Vögel mit Mehlwürmern hier im vorigen Vierteljahr gemacht hat, nach, und befolgen Sie die darin gegebenen Rathschläge. Frische Ameisenpuppen sind je nach der Witterung von Mitte bis Ende Mai bereits zu erlangen.

Herrn Zahnarzt C. Langheinz: 1. Wenn Ihre mexikanischen Purpurgimpel wirklich zur Brut gelangen sollten, wozu ich Sie im voraus von Herzen beglückwünsche, so würde ich für ganz genaue Aufzeichnungen inbetreff des Brutverlaufs: Nestbau, Eier, Nestflaum, Jugendkleid, allerdings sehr dankbar sein; doch dürfen Sie die erste Brut um der Eierbeschreibung willen keinenfalls stören. Die Eier können ja, wenn eins nach der Brut übrig bleibt, ja selbst aus den Schalen, wenn die Jungen ausgeschlüpft sind, noch beschrieben werden. Die Hauptsache ist doch der Erfolg und dann die Beschreibung des Jugendkleids. 2. Auch bei der wunderschönen Amandine oder rothköpfigen Gould's Amandine bitte ich um sorgsame Aufzeichnungen, indem ich im voraus besten Erfolg aufrichtig wünsche! Wollen Sie denn nicht die Eier dieser kostbaren Vögel den Mövchen zum Erbrüten und Aufziehen der Jungen unterlegen? 3. Die Grauköpfchen werden Sie freilich anderweitig verparen müssen, wenn Sie Erfolg erreichen wollen.

Naturwissenschaftlicher Unsinn.

Die Justiz bei den Vögeln.

Wenn man einem Schriftsteller der „Popular Science Monthly" Glauben schenken darf, so ist der Mensch nicht das einzige Wesen, das sich das Recht anmaßt, Justiz zu üben, d. h. seinesgleichen nach ihren Verdiensten oder vielmehr nach ihren Fehlern zu behandeln. Verschiedene Vogelarten sind im gleichen Fall. Zu gewissen Zeiten versammeln sich die Mantelkrähen der Shetland-Inseln in großer Zahl auf einem Platz eines Hügels und führen eine Anzahl ihrer Gefährten vor ihren Anführer. Nach einem infernalischen Geschrei fällt die ganze Schar über die unglücklichen Angeklagten her und verwundet sie mit ihren Schnäbeln, und, nachdem dies geschehen, fliegt jede einzelne wieder in ihr Nest. Ein andrer Beobachter, M. E. Cox, will Folgendes gesehen haben: Während er über die Fluren geht, hört er einen großen Lärm in den von Krähen besetzten Bäumen; er geht hinzu, um zu erfahren, was dies bedeute. Er findet etwa fünfzig Krähen um eine der ihrigen versammelt in lebhaftem Streit. Diese, in der Mitte des Kreises, schien zuerst ganz unerschrocken, sogar frech vor dem Gericht. (Um die Richter her bildeten etliche zehn noch einen Kreis, ziemlich entfernt vom ersten). Aber in kurzer Zeit wird die Angeklagte betrübt und verwirrt, kann kaum sprechen, verneigt sich und scheint um Gnade zu bitten. Nun dringen die Genossen auf sie ein, tödten sie und zerstreuen sich. Aehnliche Thatsachen werden noch von verschiedenen Beobachtern mitgetheilt. Die Flammingos betragen sich zuweilen ähnlich. Ein englischer Bischof erzählt: Als einer Störchin von einem Chirurgen alle Eier weggenommen und durch Hühnereier ersetzt wurden, war das Männchen sehr überrascht, anstatt junger Störche Küchlein ausschlüpfen zu sehen. Nach kurzem Besinnen holte der Storch Freunde, welche in großer Zahl erschienen und sich um das unglückliche Weibchen versammelten, und dasselbe, das unzweifelhaft des Ehebruchs schuldig war, alsbald tödteten. In der Umgebung Berlins hat man Folgendes beobachten können: Ein Storchen-Ei wurde aus dem Nest genommen und durch ein Gänse-Ei ersetzt. Bald erschien das junge Gänschen. Als das Männchen den Schwimmvogel sah, war es sehr erschrocken und flog alsbald unter heftigem Geschrei davon. Das Weibchen fuhr fort, für das Gänschen zu sorgen. Am Morgen des vierten Tags nach der Entfernung des Gatten sah man in einem benachbarten Feld eine große Versammlung von Störchen. Es waren gegen 500, welche lebhaft klapperten, die Rede eines vor ihnen Stehenden anhörend. Nach vielen Stunden entfernten sich allmälig verschiedene Störche, die mit ihren Kameraden der Reihe nach sich unterhielten. Endlich erhob sich die ganze Schar, angeführt von dem beleidigten Gatten, und begab sich zum Nest, in welchem das nunmehr äußerst erschreckte Weibchen geblieben war, brachte zunächst die unglückliche Mutter, dann das Junge um und zerstörte zuletzt noch das Nest.

Es erscheint in der That kaum begreiflich, daß solch' albernes altes Zeug aus fremden Blättern immer wieder durch die deutschen Zeitungen aufgewärmt wird. Dr. K. R.

Eingegangene Vereins-Schriften.

Jahresbericht der Ornithologischen Gesellschaft Basel 1888. Basel, Buchdruckerei von Chr. Krüsi's Wwe., 1889.

Dieser achtzehnte Jahresbericht der genannten Gesellschaft enthält außer einem Ueberblick über die Thätigkeit des Vereins im Jahr 1888, dem Mitglieder- und Vorstandsverzeichniß, Katalog der Bibliothek u. a. Vereinsangelegenheiten, einen Bericht der Brieftaubenabtheilung für 1888 und vor allem den sehr interessanten Vortrag des Herrn Paul Sarasin über eine Fußreise durch den südöstlichen Urwald auf Ceylon (gehalten am 12. September 1888 in der Ornithologischen Gesellschaft), der in anziehender Weise das Thier-, Vogel- und Pflanzenleben jener Insel schildert.

Bücher- und Schriftenschau.

Der bekannte Reisende und Naturforscher **Professor Pechuel-Loesche** in Jena ist mit einer Neubearbeitung von **Brehms „Thierleben"** beschäftigt. Das Erscheinen der neuen Auflage des bedeutenden Werks wird im Herbst d. J. erwartet.

Briefwechsel.

Frau Kaufmann Klara Müller: Sie haben allerdings recht darin, daß Arnold's automatische Futternäpfchen nur eine Spielerei sind, die kaum einen Zweck hat. Zunächst wird sich wol nur schwierig ein Kanarienvogel, geschweige denn ein andrer so ohneweitres auf das in den Käfig hineinstehende Sitzstäbchen mit Krücke in der richtigen Weise setzen, sodann fliegt er zweifellos erschreckt fort, wenn das Ding wippt, und schließlich, selbst wenn er sitzen bleibt und frißt, wirft er mindestens ebensoviel heraus, als aus jedem andern Napf, ja die Körner fallen sogar ganz von selber zum Boden herunter. Die Geschichte ist nach meinem Urtheil nichts weniger als praktisch. Indessen können eifrige Liebhaber ja immerhin Versuche damit machen. Dr. R.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 17. Magdeburg, den 24. April 1890. XIX. Jahrgang.

Köln. Große allgemeine Geflügel-Ausstellung des Geflügelzüchter-Vereins „Ornis" in Köln

in Verbindung mit der

Jubiläums-Ausstellung des Landwirthsch. Vereins für Rheinpreußen

am 14., 15., 16. und 17. Mai 1890

auf dem Ausstellungsplatz Kaisergarten. Anmeldebogen sind zu beziehen vom Präsidenten des Vereins, Herrn **Emil Mengering,** Bankdirektor in **Köln-Deutz. Schluß der Anmeldung 25. April.** An Prämien sind ausgesetzt: Silberne und bronzene Statsmedaillen, landwirthschaftliche Medaillen, silbervergoldete, silberne und bronzene Vereinsmedaillen, Geldpreise, Ehrenpreise und Ehrendiplome. 6000 Lose à 50 Pf. werden abgesetzt und wird der ganze Reinertrag zum Ankauf ausgestellten Geflügels verwandt. Näheres besagt das Programm. [544]

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [545]

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [546] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[547] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Für Vogelliebhaber!!!

Am 18. April trifft mein Sohn mit einer großen Sendung Nachtigalen, Schwarzplattl und Sprosser in Wien ein. Ich versende dieselben unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft gegen Nachnahme. [548]

Nachtigalen,

ungarische, Stück 4 ℳ, bosnische, Stück 4,50 ℳ, karpathische, Stück 5 ℳ.

Schwarzplattl,

steirische, Stück 4 ℳ, ungarische, Stück 5 ℳ, Siebenbürger, Stück 6 ℳ.

Sprosser,

ungarische, Stück 9 ℳ, polnische, Stück 10 ℳ, russische, Stück 12 ℳ, rumänische, Stück 15 ℳ.

G. Hahn & Sohn, Wien,

Naschmarkt, Stand Nr. 223.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [549] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Auf mehrfache Anfragen inbetreff der Preise unserer

Wiener Vogelkäfige für Weichfutterfresser

erlaube ich mir bekannt zu geben, daß dieselben kosten und zwar: Für Nachtigalen, Sprosser und große Grasmücken 9 ℳ, für Schwarzplättchen und kleine Grasmücken 7 ℳ, für Gelbspötter, Sumpfrohrsänger u. a., 5 ℳ. Größere Käfige für Steinröthel, Singdrosseln u. a. kosten mit flacher Decke aus Stoff 13 ℳ, mit runder durchbrochner Verdachung 15 ℳ. Die Preise verstehen sich ab Wien ohne Verpackungsspesen und Lieferkosten. Der Gelbspötterkäfig ist ein Zweisprungkäfig und eignet sich insbesondre auch für Edelfinken. Derselbe ist gleichfalls mit durchbrochner Decke, als auch mit Stoffdecke zu haben, jedoch ist letztre bei diesem Bauer nicht nothwendig und auch nicht beliebt. [550]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [551]

W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Voraus-bestellung erwünscht, da diese Vögel rasch vergriffen sind.

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen mit **tiefem, reinem, melodischem Gesang**, gleich schlagend, à 5 ℳ, liefre vom 26. April ab.

Sprosser,

tiefschallige Kogler als auch David- und Kulikschläger, nur abgehörte, garantirte Hähne, welche die angefangenen Strofen mit hellen, klangvollen Touren durchschlagen, à 12 ℳ, liefre schon von Anfang Mai ab.

Steinröthel,

oberungarische Wildfänge, **anerkannt beste Spötter**, Hähne à 12 ℳ, liefre von Ende April ab, dann echte ungarische

Schwarzplättchen,

Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, à 3,50 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefre von Anfang Mai ab.

Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft. [552]

Gottlieb Wanek, Vogelhandl.,
Prag (Böhmen).

Versandt unter Garantie lebender und gesunder Ankunft.

Meine langjährigen praktischen Erfahrungen auf dem Gebiet der Vogel-Liebhaberei, sowie meine strengste Reellität bieten den Herren Liebhabern wol die sicherste Gewähr für die exakteste Ausführung der mir zugewiesenen Aufträge.

Ich empfehle zur Saison den geehrten P. T. Herren Liebhabern unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen, und zwar:

Sprosser

in allen Lokalrassen, insbesondere auch feine Weidenvögel aus den **Donau-**, Theiß-, Save-, Pruth- und Dniester-Gegenden mit mannigfaltigen Gesangsweisen und sehr schönen Rufen, durchwegs von mir abgehörte Ia Schläger im vollen Gesang und tadellosem Gefieder, zu 9 bis 15 Mk., je nach Herkommen des Vogels;

Nachtigalen,

ungarische, siebenbürger und walachische, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen, tiefen Flöten, sehr tourenreiche Vögel, zu 5 Mk., ebenso

Feine Schwarzköpfe

aus Gebirgslaubwaldungen, anerkannt als die besten Ueberschläger, beziehungsweise Doppelüberschläger und Repetirschläger zu 3 bis 9 ℳ je nach Gesangsleistung; dann Gelbspötter, Garten- und Sperbergrasmücken, Roth- und Blaukehlchen, rothrückige Würger von 3 bis 5 ℳ u. a. m.

Für Wiederverkäufer bedeutend billiger.

Bestellungen werden fortwährend angenommen und soweit der Bestand der erprobten Vögel reicht, sogleich ausgeführt. [557]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,80, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,80 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [553]

Schutz gegen Vogelmilben.

Unübertroffen in seiner Wirkung, tödtet sofort die Milben und deren Brut und hält dieselben fern, unentbehrlich für jeden Züchter. 1 Liter 3 ℳ, ½ Liter 2 ℳ. **Zwei Flug- und Heckkäfige**, wenig gebraucht, wie neu, von feinem lackirten Holz und verzinntem Draht, ebenso elegante mechanisch zerlegbare Salon-Käfige, prämirt mit dem 1. Preis in Wien, Berlin und Hamburg, **zu verkaufen.** Anfragen nur gegen Freimarke. [554] **G. H. Pohl, Wien VI.,** Wallgasse 40.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, **Weißwurm**, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [555]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Ein zahmer **Star**, 2 Lieder flötend und „Hans" rufend, zu 12 ℳ **zu verkaufen.** [556]

J. Rehm, Koblenz a. Rh., Viktoriastraße 9.

Frische Ameiseneier,

Liter 1,20 ℳ, **getrocknete Ameiseneier**, prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ, empfiehlt [558]

Carl Kämpf, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

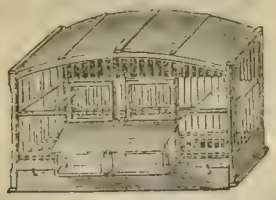
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wellensittiche,

importirte Zuchtpare, Par 8 Mk., import. Zebrafinken, Zuchtpare, Par 6 Mk., 3 Par 17 Mk., weiße Reisfinken, Par 8 Mk., etwas gescheckt, Par 6 Mk., japan. Mövchen, gelb- und braunbunte, Par 5 Mk., Astrilde, Bandfinken, Cordonbleu, Grisbleu, Atlasfinken, Elsterchen, Orangebecks, Napoleonsweber, Orangeweber, Blutschnabelweber, Par 3 Mk., Mozambikzeisige, Par 5 Mk., graue Edelsänger, Männchen 4 Mk., Par 6 Mk., sprechende zahme Amazonen-Papageien, St. 25, 30, 36 Mk., sprechende Graupapageien (Jakos), 50—75 Mk., junge Jakos, blauäugig, 18 Mk., Gelbnacken-Amazonen, gut sprechend und zahm, St. 50 Mk., Mandarin-Enten, Par 30 Mk., Zwergelster-Amandinen, Par 10 Mk., Girlitze, 1 Mk., Rothkehlchen, 2 Mk., Schwarzplättchen, 4 Mk. Versandt gegen Nachnahme, leb. Ankunft garant. [559]

Schlegel's Zool. Großhdl.,
Hamburg, Neuer Steinweg 13/15.



Vogelbauer, Volieren u. Nistgeräthschaften,

praktisch und preiswerth, liefert [560]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

NB. Am 2. März d. J. erhielt ich erst wieder **goldene** Medaille in **Berlin**, Verein „Aegintha". **D. O.**

Verk. e. leb. Mäusebussard, 6 ℳ, weiße Ratten, P. 2 ℳ einschl. Verp. [561] **Ludw. Kramer, Mannheim**, Gr. Merzelstr. 3.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Witafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfutterſorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [562]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer.

Habe noch etwa 600 Liter große **Futterwürmer** abzugeben, staubfrei gemessen, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ, mit Verpackung gegen Nachnahme. [563]

C. O. Streckenbach,
Breslau.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

WER
lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D.**
Grosser Import ital. Produkte.
[564]

Wegen Unverträglichkeit gebe aus der Volière ab: Einen Steinröthel, vorjähr. Wildfang, Preis 12 ℳ, oder Tausch gegen 1 guten Schwarzkopf oder 2 dsgl. frische Wildfänge. **Suche** 1 Par Zaunkönige. [565]

Apotheker **Reif, Bremen.**

Suche zu kaufen

1 gesundes, zur Zucht geeignetes Gürtelgrasfinken-Weibchen. Angebote unter **„a—b"** an die Expedition der „Gefiederten Welt". [566]

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [567]

C. G. Vodel, Leipzig.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sprosser,

diesjährige Frühjahrs-Wildfänge mit hochfeinem, tiefschalligem Schlag, werden Aufträge schon heute entgegengenommen zum Versandt vom 1. Mai ab unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft. Preis: Dtzd. 100 ℳ, ½ Dtzd. 50 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ. Aufträge nimmt entgegen [568]

Josef Hirschkron, Budapest,
Grenadiergasse Nr. 10.

Trute'sche Hohlroller,

meine ausgezeichneten Sänger, mit Hohlklingel, Schwirr- und Knorrrollen, Pfeifen und Flöten, halte bestens empfohlen. Preis je nach Leistung, 10, 12, 15, 20 und 25 ℳ, Weibchen 2 ℳ. Versandt unter Gewähr lebender Ankunft. [569]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Kilo 8,50 ℳ, à Liter 5 Mk. mit Verp., empfiehlt [570] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Harzer Hohlroller,

oft präm., à 10—50 ℳ, Weibchen 3 ℳ, sowie mehrere Heckbauer, Gesangsb., Versandtb. u. s. w., verkaufe sofort wegen Versetzung billigst. Freimarke bei Anfragen erbeten. [571]

Sekr. **Pittius, Kostelow i. M.** (früher Neubrandenburg).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameisenpuppen**, Liter 75 ₰, **Weißwurm**, 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer"**, 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [572] **Theodor Franck, Barmen.**

Seltener Verkauf!!!

Ich habe 12 **Nachtigalen**, Männchen, hochfeine Sänger, das Stück für 10 ℳ, unter Gewähr für Werth **abzugeben.** Versandt gegen Einsendung oder Nachnahme des Betrags; lebende Ankunft zugesichert. [573]

Heinr. Steinherz, Görz, Südösterreich,
Theatergasse Nr. 8.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

L. Förster's Zoolog. Handlung,

Chemnitz, Webergasse 18,

empfiehlt sprechende Graupapageien, St. 75 bis 100 Mk., dsgl. junge, fingerzahm, an Hanf und Wasser gewöhnt, St. 20—25 Mk., blaustirnige Amazonen, fingerzahm und sprechend, St. 35—40 Mk., Molukkenkakadus, frei auf dem Ständer sitzend, St. 90 Mk., Alexandersittiche, P. 9 Mk., St. 5 Mk., Wellensittiche, importirt, P. 7 Mk., Zebrafinken, import., P. 6 Mk., jap. gelb- und braunbunte Mövchen, P. 5 Mk., weiße Reisfinken, P. 9 Mk., graue Reisfinken, P. 3 Mk., Astrilde, Elsterchen, Cordonbleu, Grisbleu, Atlasfinken, Bandfinken, Blutschnabelweber, Napoleonsweber, P. 3 Mk., Orangebecks, dreifarbige Nonnen, P. 4 Mk., schwarzk. Nonnen, P. 2 Mk., 10 P. 15 Mk.

Zum Versandt kommen nur eingewöhnte, gutbefiederte Stücke. Versandt gegen Nachnahme unter Gewähr lebender Ankunft. Schildkröten, 100 St. 16—18 Mk., hochrothe Goldfische, 100 St. 8—12 Mk. [574]

Donau-Sprosser,

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

von den neutralen Donau-Gebieten an der serbisch-türkischen Grenze stammend, hauptsächlich für wahre Kenner des besten Sprosserschlags geeignet, zu haben schon vielleicht Ende April, jedenfalls aber vom 1. bis längstens 4. Mai l. J. ab. Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft, sowie sicherer Hähne.

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag (Böhmen). [575]

Frische Ameieneier,

à Liter 1,20 ℳ, liefere stets ganz frisch. Vögel aller Art. [576] **F. Noack,** Vglhdlg., **Berlin,** Potsdamerstr. 112.

Empfehlung.

Unterzeichneter fühle mich angenehm verpflichtet, dem Registrator Herrn **Jos. Kramár** in **Pilsen** (Böhmen) meinen besondern Dank für die mir aus Gefälligkeit im Frühjahr 1889 zum Einkaufspreis überlassenen Weichfutterfresser, als: Siebenbürger **Sprosser, Nachtigal, Steinröthel** und **Schwarzkopf**, welche alle sehr schön und fleißig einschlagen, hiermit auszusprechen und genannten Herrn allen Vogelfreunden bei Bedarf bestens anzuempfehlen. [577]

C. Angermann, Eisenbahnbetriebs-Sekretär in **Erfurt.**

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 18. **Magdeburg, den 1. Mai 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Die Züchtung des gelbgeschuppten Lori im zoologischen Garten von Berlin.
Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Briefliche Mittheilungen.
Zum Vogelschutz.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin (Schluß); Augsburg; Chur i. d. Schweiz.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Briefwechsel. — Anzeigen.

Die Züchtung des gelbgeschuppten Lori (Psittacus chlorolepidotus, *Khl.*) im zoologischen Garten von Berlin.

Nachdruck verboten.

Schau und Züchtung sind bekanntlich schwierig zu vereinen; wo die Vögel immerfort den starren Blicken zahlreicher vorübergehenden Menschen und dem Hinweisen mit dem Finger unter wechselnden Ausrufen ausgesetzt sind, da gelangen sie erklärlicherweise nur selten zur vollen, ersprießlichen Brut. Darin liegt die leidige Thatsache begründet, daß im allgemeinen in den zoologischen Gärten, auch bei der größten Sorgfalt und unter den Händen des kenntnißreichsten Direktors, doch im ganzen nur verhältnißmäßig wenige glückliche Züchtungen erreicht werden. Mit um so größrer Freude muß uns nun aber eine solche erfüllen, wie sie Herrn Dr. Heck soeben im zoologischen Garten von Berlin geglückt ist.

Nach den Angaben meines „Lehrbuch für Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" in der Uebersicht aller bisher eingeführten fremdländischen Stubenvögel, S. 877 ff., zeigt die Züchtungstabelle, daß von den Pinselzünglerpapageien oder Loris mit Ausnahme der einen Art, des Lori von den blauen Bergen, welcher bereits vielfach gezüchtet worden, nur noch zwei andere Lang- oder Spitzschwänze (der Schmucklori bei Baron Cornely und der Schwalbenlori bei A. Rousse) in der Gefangenschaft zur Brut geschritten sind. Als Nachtrag bringt das „Handbuch für Vogelliebhaber" I in seiner neuen, dritten Auflage sodann die Mittheilung, daß der gelbgeschuppte Lori von Herrn A. Johnson, Direktor von St. Olave's Grammar School in London, gezüchtet sein soll. Es wird mir indessen Niemand verdenken können, wenn ich gegen derartige Angaben aus Frankreich, Belgien und Holland, sowie auch namentlich aus England her, recht mißtrauisch bin. Alle meine Züchtungen sind bewiesen, einerseits durch die Aufzeichnungen, Veröffentlichungen, Schilderungen, die ich gemacht, andrerseits durch die Zeugen, jedesmal bekannte und hervorragende Persönlichkeiten, die ich herbeigerufen habe, um Nest, Eier, flügge Junge u. s. w. zu sehen, dritterseits zum Theil durch die Vögel in den Jugendkleidern, welche in öffentlichen Museen u. a. aus meiner Vogelstube her stehen. Den gleichen Weg haben auch alle übrigen deutschen Züchter betreten, sodaß man also sagen kann, es dürfte wol kaum eine einzige unrichtige oder auch nur zu phantasievolle Angabe solcher Art in die Oeffentlichkeit gedrungen sein. Ganz anders aber steht es mit den erwähnten anderweitigen Angaben.

Da heißt es hier und da: Herr Soundso hat den- undden Vogel gezüchtet — irgend etwas bestimmtes Näheres über Nestbau, Gelege, Jugendkleid u. a. m. ist aber nicht mitgetheilt. In solchem Fall, so meine ich mit Entschiedenheit, hat die Züchtung kaum irgend- welchen wirklichen Werth, und streng genommen darf sie eigentlich garnicht mitgezählt werden. Von solchem Recht mache ich nun in diesem Fall der angeblichen Züchtung des gelbgeschuppten Lori Gebrauch, indem ich den Erfolg des Herrn Dr. Heck als den ersten zuverlässig erreichten bezeichne und ihn durch nähere Angaben und Beschreibung dauernd feststelle.

Vor etwa drei Wochen schrieb mir Herr Dr. Heck, daß er von seinem alten, zuverlässigen Wärter Meusel mit einer außerordentlich erfreulichen Nach- richt überrascht worden sei, nämlich der von einer in bester Entwicklung begriffnen Brut der gelbge- schuppten Loris. Meusel hatte gewartet, bis bereits Junge im Nistkasten vorhanden waren und dann erst dem Direktor die Anzeige erstattet. Auf Grund meiner Erfahrungen in der Züchtung von zahlreichen Papageien gab ich nun eifrig Rathschläge, und zu Nutz und Frommen anderer Züchter werde ich diese ganze Brut gelegentlich einmal hier eingehend be- sprechen. Für heute, kurz vor dem Redaktionsschluß dieser Nummer, sei nur Folgendes mitgetheilt.

Das Gelege bestand in zwei Eiern, deren genaue Beschreibung leider nicht gegeben werden kann, da die erste Brut des Pärchens doch keinenfalls gestört werden durfte. Inanbetracht dessen aber, daß die Papageieneier ja alle übereinstimmend einfarbig weiß, auch gleicherweise glatt und glänzend sind, ist der Verlust, welcher unsere Kenntniß hiermit bisher noch beeinträchtigt, kein allzugroßer. Mehr bedauern muß ich, daß sich zunächst auch nichts Näheres über den Nestflaum angeben läßt. Um so erfreulicher aber ist nun die Gelegenheit, das Jugendkleid beschreiben zu können, da die jungen Loris am 23. April den Nistkasten verlassen haben und flügge geworden sind.

Das Jugendkleid des gelbgeschuppten Lori (Psittacus—Trichoglossus—chlorolepidotus, *Khl.*) ist dem Alterskleid fast völlig gleich; man erkennt kaum wie bei den sonst matter gefärbten jungen Papageien irgend einen Abstand in Färbung und Zeichnung zwischen den soeben flügge gewordenen Jungen und den alten Vögeln. Erst bei näherm Blick bemerkt man, daß das Roth an den Achseln, am Flügelbug und an den unterseitigen Flügeldecken wahrnehmbar matter und auch geringer im Umfang ist. Vonvornherein sind die jungen Loris aber von den alten zu unterscheiden an der dunklern Färbung der Schnäbel, und hier tritt uns auch sogar bereits eine Verschiedenheit der Geschlechter entgegen. Der eine junge Lori ist größer als der andre, die rothe Zeichnung an den erwähnten Stellen zeigt sich etwas umfangreicher (vielleicht auch, was ich jedoch nicht mit Entschiedenheit behaupten kann, unmerklich kräftiger). Deutlich wahrnehmbar aber ist bei dem kleinern Vogel die Färbung des Schnabels dunkel- röthlichbraun, bei dem größern dagegen bemerkbar heller braunroth. Die Augen sind ganz dunkel schwarzbraun; Wachshaut und Füße zart röthlich- weiß; Krallen weiß. Nach meiner Ueberzeugung sind die beiden jungen Vögel ein Pärchen. Festgestellt durch diese Züchtung dürfte sein, daß der gelbge- schuppte Lori stets ein Gelege von zwei Eiern macht; auch die von Herrn Johnson in London erzielte Brut soll zwei Junge ergeben haben. Dr. Karl Ruß.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Dem Bartfink nahe verwandt ist die Diamant- amandine (Spermestes guttata, [*Shw.*]). Sie ist als eine der häufigsten und regelmäßigsten Er- scheinungen des Vogelmarkts anzusehen und daher ebenso allgemein und gut bekannt wie erstere. Wegen ihres reichen und zu Zeiten wirklich prächtigen Farbenkleids ist sie ein ebenso beliebter Stubenvogel, wie der in seiner Art nicht minder hübsche Bartfink. Gleich diesem ist sie auf dem australischen Festland heimisch, wo über ihr Freileben bisher nur wenig bekannt ist; desto mehr ist dies aus der Vogelstube her der Fall.

Die Diamantamandine zeigt sich beiweitem nicht so lebhaft, wie viele andere, selbst die nächststehenden Amandinenarten; vielmehr führt sie ein ruhiges, stilles Dasein. Ihre Bewegungen sind weniger ge- schickt, ihr Flug ist schwerfälliger. Die Pärchen halten wol zusammen, doch lange nicht so innig, wie z. B. die Bartamandinen. Von der viel verschrieenen Bös- artigkeit habe ich im freien Flug an dem Diamant- fink nichts bemerken können, vielmehr zeigte er sich hier als ziemlich harmloser Vogel, der sich um die anderen Mitbewohner wenig bekümmert. Selbst mit seinen Artgenossen vertrug er sich zu mehreren Pärchen, abgesehen von einigen gelegentlichen Be- fehdungen, immer gut. Natürlich jagt er, wie alle nistenden Vögel, Eindringlinge in seinen Nestbereich mit gesträubten Kopffedern unsanft davon; hierauf beschränkt sich aber auch sein böser Ruf. Ebenso friedfertig ist er selbst dem nahe verwandten Bart- fink gegenüber. Vor allem habe ich nie von der unheilvollen Eigenschaft des Zerstörens der Nester anderer Vögel etwas entdecken können.

Sehr zu seinem Nachtheil verwandelt sich aller- dings sein Wesen im Käfig; hier ist er unbestritten ein böser Raufbold gegen seinesgleichen, wie gegen andere, sobald er in richtigen Pärchen beisammen ist und Gelegenheit zum Nisten vorfindet. Entzieht man ihm letztre, so ist auch der Diamantfink, einzeln oder zu mehreren, gleichviel ob Männchen oder Weibchen, gegen alle friedfertig.

Zur selben Zeit, als ich die drei Par Gürtel- grasfinken freifliegend in der Vogelstube hielt, be- fanden sich auch, außer manchen anderen Astrilde- und Amandinenarten, noch drei Par Diamantfinken

freifliegend darin. Alle drei Pare vertrugen sich in bester Weise; allerdings hatte ich sie zuvor angepart und dadurch vielem Zank und Streit vorgebeugt, denn meistens ist das Zusammenfinden der Pärchen von großem Unfrieden begleitet. Zuweilen wol verfolgten sich zwei Männchen, bei ihrem wenig schnellen Flug konnten sie sich aber kaum etwas anhaben und die bald von allen drei Paren angelegten Nester ließen sie gegenseitig in Ruhe. Bis auf ein Par, das zur Anlage des Nests vorwiegend gern eine Kokosnußschale wählte, wurden immer Harzer Bauerchen mit allerlei groben Baustoffen vollgetragen und die Nestmulde wurde gern mit Watte, Federchen, Kälberharen und Schweinsborsten dick ausgelegt. Eine wenig gute Eigenschaft zeigen manche Männchen, indem sie immer noch Baustoffe eintragen, nachdem das Weibchen längst mit Legen begonnen hat, und infolgedessen die Eier wieder bedecken. Hierdurch geht manche Brut verloren. In der Hand des Züchters liegt es hier, bessernd einzugreifen. Die Nester müssen öfter besichtigt, bzl. die Eier wieder obenauf gelegt werden; nur in den seltensten Fällen werden sich die Diamantfinken dadurch stören lassen, wenigstens nicht, wenn sie freifliegend sind. Im Käfig sind sie dagegen empfindlicher, und man muß seine Zuchtpare in dieser Hinsicht erst kennen lernen.

Am Bau des Nests, der möglichst hoch angebracht wird, betheiligten sich die Weibchen niemals, nur allenfalls helfen sie im Innern desselben etwas nach. Ueberhaupt ist derselbe recht oberflächlich ausgeführt. Beide Theile brüteten eifrig und abwechselnd am Tag; zur Nacht sitzen sie gemeinschaftlich im Nest. Am 13. Tag entschlüpften die Jungen den fünf bis sechs Eiern und entwickelten sich in gleich schneller Weise wie alle anderen Prachtfinken, sodaß auch sie am 22. Tag zum Ausfliegen gelangten. Zur Nachtruhe wurde das Nest stets wieder aufgesucht. Die Alten füttern und leiten ihre Jungen noch wenigstens 14 Tage mit großem Eifer. Ganz wie die jungen Bartfinken empfangen auch die jungen Diamantfinken unter entsetzlich lautem Geschrei ihre Nahrung vonseiten der Alten, welche inzwischen mit dem nächsten Gelege beginnen. Gleich nach dem Selbständigwerden der Jungen müssen dieselben herausgefangen werden, da sie sonst von ihren eigenen Eltern gefährdet werden könnten.

Es ist oft zu verwundern, daß so viele Vogelarten ihre eigenen Jungen, die sie doch bisher mit größter Sorgfalt pflegten, dann unerbittlich verfolgen, sobald diese allein sich erhalten können. Es spielt hierbei keineswegs allein die Eifersucht der Alten mit, vielmehr ist es meines Erachtens zum großen Theil mit ihr Erhaltungstrieb für die neu zu gründende Brut, von welcher ohne Zweifel Eier, bzl. Junge in Frage gestellt werden würden, wollten die Alten zulassen, daß die Jungen Tag und Nacht mit ins Nest kriechen und die Eier beschmutzen oder die Jungen der nächsten Brut erdrücken u. s. w.

Es wurde an der Diamantamandine die Beobachtung gemacht, daß sie solange wie möglich die Entlerungen der Jungen aus dem Nest forttrage. Trotz aufmerksamster Beobachtung meinerseits wollte es mir jedoch niemals gelingen, dies gleichfalls festzustellen. Ich habe im Gegentheil keine Nester so schmutzig gefunden, als die der Diamantfinken, sodaß ich genöthigt war, um die Kleinen zu erhalten, erstere etwa nach halber Zeitdauer, welche bis zum Ausfliegen der Jungen verstreicht, gründlich zu reinigen. Ich will zugeben, daß diese übergroße Schmutzerei ihre Ursache in der etwas unzweckmäßigen Fütterungsweise haben mag, denn das allen anderen Vögeln so zuträgliche Eifutter scheint bei den Diamantfinken, Jung und Alt, leichte Verdauungsstörungen hervorzurufen, die nach Entziehen des Eifutters auch bald wieder verschwinden. Um der anderen Jungen willen ist es hier aber unmöglich, eine Aenderung zu treffen, d. h. solange eben die Diamantfinken sich freifliegend befinden. Das Mischfutter ist zur Aufzucht der kleinen Astrildearten und auch der meisten Amandinen so gut wie unentbehrlich.

Trotz alledem gediehen die kleinen Diamantfinken sichtlich, und auch die alten Vögel befanden sich immerhin wohl dabei. Dennoch mag es besser sein, nachdem die Jungen sich allein erhalten können, sie nur mit Körnerfutter zu versehen, oder es wenigstens auszuproben, welche das Weichfutter vertragen, denn sie fressen es augenscheinlich sehr gern.

Hinsichtlich des Nachsehens der mit Jungen besetzten Nester warne ich ausdrücklich davor, dies über den 17. oder 18. Tag hinaus zu thun. Am 22. Tag fliegen stets die ersten Jungen der meisten Astrilde- und Amandinenarten aus. Zu der oben genannten Zeit sind sie aber bereits soweit flugfähig, daß sie bei der leisesten Berührung des Nests sämmtlich hinausstürmen und sich in der Vogelstube in allen Ecken verstecken. Ist es an sich schon schwierig, oft unausführbar, sie alle wieder zusammen zu suchen, so würden sie, ins Nest zurückgebracht, doch nicht darin bleiben, und auch nur nach vielen Mühen seitens der Alten dahin zu bringen sein. Solche zu früh ausgeflogene Nestlinge sind aber oft noch recht kahl, sodaß sie in kühleren Nächten unbedingt gefährdet sind, abgesehen davon, daß sie infolge ihrer Unbeholfenheit im Gestrüpp leicht verunglücken und auch den nicht selten argen Belästigungen durch die anderen Vögel mehr ausgesetzt sind. (Fortsetzung folgt).

Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Die elastische Sitzstange.

Von dem Gesichtspunkt ausgehend, daß auch bei der Stubenvogelpflege die Natur in allen Dingen immer soweit als irgend möglich nachgeahmt werden müsse, hat man in letztrer Zeit mehrfach Versuche unternommen, um die leidige Erkrankung der Füße beim Steinröthel und anderen Vögeln durch Darbietung elastischer Sitzstangen, mit deren Hilfe der

harte Anprall vermieden werden könne, abzuwenden. In der freien Natur, wo solche Vögel mannigfaltige und wenigstens zum Theil elastische oder weiche Sitzplätze haben, kommen Hühneraugen, Hautverhärtungen und all' dergleichen bei den Vögeln kaum vor, welche in der Gefangenschaft an solchen Uebeln doch fast regelmäßig leiden. Darum hatte man also Gummi-, Filz- oder Tuchüberzüge für die Sitzstangen eingeführt, welche indessen bekanntlich so große Uebelstände zeigen, daß sie nur zeitweise empfehlenswerth sind, durchgreifende Abhilfe aber keinenfalls gewähren können.

Da schickte mir nun Herr F. Wessely, Inhaber der Vogelhandlung „Ornis" in Prag, eine Vorrichtung „Elastische Sitzstange für Käfigvögel". Ein Klötzchen wird vermittelst einer besondern Rille

Elastische Sitzstange für Käfigvögel.

zwischen die Drahtstäbe des Käfigs geschoben, und an diesem hält eine starke, in einem Plättchen aufgenagelte Messingfeder in einer Hülse die Sitzstange. Die Abbildung läßt uns die kleine Vorrichtung in allen ihren Theilen genau erkennen. Leider hat Herr Wessely nichts Näheres über den Preis und die Bezugsquelle der in der That praktischen Vorrichtung angegeben.

Wie so oft im Leben, so begegnen sich auch in der Idee dieser Vorrichtung zwei Vogelliebhaber. Herr Uhrmacher Georg Seibel in Darmstadt schickt mir soeben eine zweite gleiche oder ähnliche Vorrichtung für eine bewegliche Sitzstange. Hier wird ein Metallplättchen vermittelst zweier verlängerter und nach Außen umgebogener Bänder auf einen Querdraht am Käfig angehängt; an diesem Metallplättchen ist aber eine mehr oder minder starke, spiralförmig gewundene Draht-Feder oder -Hülse, in welche die Sitzstange hineingeschoben wird, befestigt. So erfüllt diese wie jene Vorrichtung in gleicher Weise ihren Zweck.

Herr G. Seibel schreibt noch Folgendes: „Da ich selbst Vogelfreund bin, so suche ich meinen Lieblingen die Gefangenschaft so angenehm wie möglich zu machen, und in diesem Streben verfiel ich auf den Gedanken, ob sich nicht die Bewegung eines Astes, auf welchen sich der Vogel gern setzt und schaukelt, künstlich auch in einem kleinern Käfig nachahmen lassen werde. Für diesen Zweck verfertigte ich eben die kleine Vorrichtung, und da hatte ich denn die Freude, zu sehen, daß meine Vögel, sobald sich das Mißtrauen gegen das unbekannte neue Ding gelegt hatte, gern hinaufspringen und sich lustig darauf schaukeln".

Nach meinem Urtheil erfüllt die eine dieser Vorrichtungen ganz ebenso ihren Zweck, wie die andere.

Dr. K. R.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Ein eigenartiges Vorkommniß auf dem Gebiet der Vogelkunde veranlaßt mich, Sie um Mittheilung Ihrer geschätzten Ansicht zu bitten. Während in der ganzen hiesigen Gegend, wie überall, beide Arten Sperlinge (Fringilla domestica et F. montana, Haus- und Feldsperling) vorkommen, sind in den etwa 460—480 m hoch gelegenen drei Dörfern Voigtsdorf bei Landeck, Heidelberg und Karpenstein keine Sperlinge anzutreffen. Von diesen Ortschaften sind die beiden ersteren hinter einander liegend, während das letztre von den vorigen durch das Dorf Leuthen getrennt ist, in welchem aber Sperlinge anzutreffen sind. Wiederholt angestellte Versuche, sie in jenen Dörfern einzuführen, haben kein Ergebniß gezeigt; denn die anderwärts gefangenen und dort freigelassenen Vögel waren immer nach zwei, höchstens drei Tagen wieder verschwunden. Dieser eigenartige Umstand hat nun schon von jeher in hiesigen Kreisen die mitunter sonderbarsten Auslegungen gefunden. Bald soll die Höhenlage der Dörfer, bald die einsame, von fast jeglichem Verkehr abgeschlossene Lage, bald sonst eine andre Ursache die Schuld tragen. Meiner unmaßgeblichen Meinung nach dürfte vielleicht nachstehender Umstand das immerhin seltne Vorkommniß begründen. Die drei vorerwähnten kleinen Dörfer sind jedes ringsum von Nadelholzwaldungen eingeschlossen, in denen eine große Anzahl Raubvögel lebt, die den kleinen Vögeln sehr nachstellen. Der Sperling, als listiger und schlauer Vogel, fühlt dort sein Leben gar zu sehr bedroht und meidet darum diese Dörfer. Die dort ausgesetzten Spatzen wurden vielleicht nur zu bald eine Beute der Raubvögel, weshalb sie nur kurze Zeit zu sehen waren. Hiermit bitte ich um gefällige Antwort. Paul Goebel, Lehrer.

(Als Thatsache dürfte feststehen, daß der Sperling in Gegenden, bzl. an Oertlichkeiten, welche keinen Getreidebau haben, vonvornherein nicht gut fortkommen kann; am allerwenigsten aber würde es gelingen, in solchen Gebirgsdörfern die Spatzen durch bloßes Aussetzen einzubürgern. Dazu müßten Sie sie schon durch Haltung in einem großen Flugkäfig, natürlich im Freien, und Züchtung zu bringen suchen. Wollen Sie denn aber den Spatz, den man anderweitig doch so sehr haßt, durchaus in Ihren Gebirgsdörfern einbürgern? Schaden könnte er dort allerdings nicht verursachen, und immerhin wäre er doch ein lebender Vogel, der Anregung und Vergnügen zu gewähren vermag. Dann befolgen Sie die Rathschläge, welche Herr Th. Köppen in seinem Buch „Anleitung zur Züchtung und Ansiedlung von Nachtigalen auf Grund eigener Erfahrungen" (Berlin, Otto Janke), zweite vermehrte Auflage, gegeben hat, wenigstens im allgemeinen, der Eigenart des Sperlings entsprechend. Dr. K. R.).

Zum Vogelschutz.

Der Koburger Vogelschutzverein, der sich um die Wiederheimischmachung der Nachtigalen in der Umgebung der Stadt, nach Anleitung des Herrn Th. Köppen, große Verdienste erworben, hat, wie wir dem „Gothaischen Tageblatt" entnehmen, im vorigen Jahr für die Anzeige eines Nachtigalenfängers eine Belohnung von 15 Mk. und für Tödtung von 11 Sperbern, 16 Elstern und einem Falken Prämien in der Gesammthöhe von 25 Mk. gewährt. An Schulkinder hat er 320 Thierschutzkalender vertheilen lassen. Der Verein klagt, daß er inbezug auf das Wegfangen von Nachtigalen sehr bedauerliche Erfahrungen habe machen müssen und hofft günstigen Erfolg von bevorstehenden Maßnahmen des herzogl. Statsministeriums, welches — nachdem vom 1. Januar d. J. ab im angrenzenden Königreich Bayern Nachtigalen und andere nützliche und Singvögel während des ganzen Jahrs weder gefangen, noch feilgeboten, noch verkauft werden dürfen — wegen ähnlichen Vorgehens sich mit dem Vorstand des Vogelschutzvereins in Verbindung gesetzt hat. Daß der Vorstand des Vogelschutzvereins sich zu den beabsichtigten Maßnahmen zustimmend geäußert hat, versteht sich von selbst.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber den **Nutzen des Sperlings** wird der „Neuen deutschen Jagdzeitung" Folgendes berichtet: Der Sperling ist nach dem Urtheil eines sorgfältigen Beobachters doch nicht ein so schädlicher Vogel, als welcher er von den meisten Landwirthen angesehen wird. So schreibt zu deren Erbauung ein Herr und fährt ungefähr so fort: In einem hohlen Apfelbaum hatte seine Brutstätte ein Spatzenpar aufgeschlagen, dessen Nachkommenschaft aus vier jungen Spätzlein bestand, die von den Alten gemeinsam geatzt wurden. Jedes dieser Jungen bekam täglich wol an 80 bis 90 Stück Insekten, als Raupen, Würmer, Käferchen, Larven zugetragen. Dieses macht auf den Tag etwa 320 Insekten. Nun dauert die Atzung durchschnittlich 16 Tage, machen also in diesem Zeitraum 5120 Insekten, die nur ein einziges Sperlingspar für seine Brut beansprucht. Jede, selbst die kleinste Raupe frißt in 16 Tagen mindestens 40 Obstblüten an, die eine Frucht gegeben hätten. 5120 der Obstbaumzucht schadende Insekten vertilgen also in 16tägiger Dauer etwa 216800 Obstblüten. Würden Sonntagsjäger oder sonst ein übermüthiger Bursche dieses Sperlingsnest in Ruhe gelassen und nicht zerstört haben, so hätten die Leute, denen die von den Raupen abgefressenen Bäume gehörten, um 216800 Stück Birnen, Aepfel, Pflaumen oder Kirschen reicher sein können. Es kann hierauf entgegnet werden, daß ja viele Tausende von Blüten abfallen, ehe sie Früchte ansetzen und daher garnicht von Raupen oder Käfern abgefressen würden. Darauf kann ich aber ganz unleugbar behaupten, daß gerade die Käfer und Raupen schuld daran sind, daß so viele Tausende von Blüten vorzeitig abfallen, weil sie von Käfern angestochen, von Raupen angenagt, die stärkende Kraft verlieren und zum vorzeitigen Abfall gezwungen sind. Bedenkt man, daß mancher Baumkäfer oder manche Raupe täglich 10, 15, ja oft bis 30 Blüten vernichtet, ungeachtet der angenagten und angebohrten, so verursacht die Raupe im Vergleich zum Sperling tausendfachen Schaden, letztrer aber ungeahnten Nutzen*).

Mancherlei.

Pech mit einem Fasan. Ein gemüthlicher ältrer Jäger aus B. ging wöchentlich zwei- bis dreimal in seine im nahen Elsaß gelegne Jagdberechtigung und kehrte dann gewöhnlich bei einer ihm befreundeten Bauernfamilie ein. Die freundliche Bäuerin erzählte ihm nun unlängst, daß seit einigen Tagen jedesmal, wenn sie ihre Haushühner vor dem Eingang in den Stall füttre, was jeweilen abends 4 Uhr geschehe, ein großer, prächtig gefärbter Vogel aus dem nahen Wald herbeikomme, sich zutraulich benehme und mit ihren Hühnern von den vorgestreuten Körnern fresse. Unser Jäger versprach nun, abends 4 Uhr zur Stelle zu sein und stellte sich alsdann in der Stube unterm offnen Fenster schußbereit, während die Bäuerin mit einer Schürze voll Körner auf den Platz vor das Fenster ging, die sie unter dem gewohnten „bi bi bi bi" ausstreute. Im Nu war die ganze Hühnerschar versammelt, und gleichzeitig kam auch der prächtige Fasanenhahn auf fraglichen Lockruf aus dem nahen Wald herbeigeflogen und stellte sich einige Gänge hinter das Hühnervolk auf den Rasen, wo er zuwartete, bis die Bäuerin sich ins Haus begab, um nachher an der Fütterung theilzunehmen. Nun krachte ein Schuß und — einige Hühner lagen verendet auf dem Platz, der Fasan dagegen hatte sich schleunigst empfohlen. Die Ladung war zu kurz (tief) abgegeben, mitten unter die Hühnerschar und so mußte die Hühnersuppe den Fasanenbraten ersetzen.

(„Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber").

*) Solche Rechnungs-Aufstellungen lesen sich für den Unkundigen recht hübsch, thatsächlich aber stimmen sie leider niemals. D. L.

Aus den Vereinen.

Berlin. „**Ornis**", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei (Schluß). Diesen schließt sich die zweite Gruppe an, das sind die Baumtauben. Zu derselben gehören unsere einheimischen Wildtauben. Wenn man eine Ausstellung des Vereins „Cypria" besucht und sich dort die Tauben, vom winzig kleinen Tümmler bis zur großen Römertaube, von der Pfautaube mit dem aufrecht stehenden Schwanz, bis zum Feldflieger und nach der andern Seite hin bis zur Hühnertaube, zur Perückentaube mit den gekräuselten Nacken- und Halsfedern, kurz und gut in dieser Mannigfaltigkeit der Gestalt und Größe ansieht, so möchte man es nicht für möglich halten, daß sie alle von einer Art herstammen, von der Felsentaube (Columbia livia). Doch darüber sind sich die Gelehrten bereits einig, und es erhebt sich kein Widerspruch mehr dagegen, daß alle Tauben von einer Stammform herkommen.

Sehen wir uns die Hunde und noch verschiedene andere Thiere an, so werden wir dieselbe Mannigfaltigkeit, die sich im Lauf von Jahrhunderten gebildet hat, wie bei den Tauben vorfinden. Doch ein Beispiel, das uns näher liegt, ist wol unser Kanarienvogel. Es besteht kein Zweifel, daß dieser Vogel von dem Wildling Fringilla canaria auf den kanarischen Inseln abstammt. Man hat ihn hinsichtlich der Gestalt, der Farbe und des Gesangs, kurz und gut in einer Mannigfaltigkeit vor sich, die im Verhältniß zu der kurzen Zeit (etwa 300 Jahre) in der er der menschlichen Gewalt eigen geworden, großartig ist. Man betrachte nur diese Vögel, von der gemeinen Landrasse und dem Harzer bis zu den Holländer Kanarien, dem Pariser, „Lordmayor" u. a. bis zu all' den Gestaltvögeln von England, dem riesengroßen Manchestervogel u. a. m. Ist die Ausbildung bis zu einer von der Stammform so verschiedenartigen Mannigfaltigkeit in einem kurzen Zeitraum von 300 Jahren möglich gewesen, so kann man auch annehmen, daß im Lauf von Tausenden von Jahren sich die Gestalt unserer Tauben aus der Felsentaube noch ungleich mannigfaltiger entwickelt hat.

Für die Liebhaberei haben nun die Baum- oder eigentlichen Tauben, als wirkliche Stubenvögel wenig Werth. Die bekannteste von ihnen ist die amerikanische Wandertaube. Diese findet man oft in den zoologischen Gärten, aber als eigentlichen Stubenvogel wol kaum.

Die dritte Gruppe, umfassend die Lauf- oder Erdtauben, wird am besten versinnbildlicht durch die Dolchstichtaube. An diese knüpfen sich für jeden Liebhaber insofern höchst interessante Erinnerungen, als die Prinzessin Karl von Preußen, die für Vögel und besonders für Tauben eine große Vorliebe hatte, es gewesen ist, welche bei einer Reise nach Paris die Dolchstichtauben sah, die damals erst eingeführt waren, und, hingerissen von dem absonderlich schönen Eindruck, den diese Vögel auf sie machten, ein Par in ihren Besitz, somit also die Dolchstichtauben nach Berlin brachte. Späterhin bekam auch der zoologische Garten hier einige Pärchen, und jetzt sind sie schon längst gezüchtet worden.

Auch die Lauftauben haben wir in einer großen Mannigfaltigkeit im Handel, und manche Arten von ihnen haben sich

bereits nutzbar für die Vogelstube gezeigt. Eine Art, die Redner zuerst züchtete, war die indische Glanzkäfer-Taube.

So prachtvoll an Farben nun diese Tauben sind, so unangenehm werden sie durch häßliche Eigenthümlichkeiten; denn sie zeigen sich bösartig und ihre Entleerungen sind sehr übelriechend. Neben der Glanzkäfertaube hat Redner unter anderen noch die schöne rothe Bergtaube längre Zeit gehalten und beide haben sich ausdauernd gezeigt.

Zu der letzten Gruppe gehören die Fruchttauben, die noch für die Liebhaberei in Betracht kommen. Diese würden einen seltsamen Reiz für den Vogelfreund haben, denn sie sind sehr hübsch in der Zusammenstellung ihrer Farben, unter denen sich bei der vorgezeigten Art das prächtige Aschgrau von dem grünen Gefieder abhebt und einen nicht unschönen Eindruck macht. Man würde sie unter allen Taubenarten für die beliebtesten halten dürfen; denn sie machen keinen Unfug in der Vogelstube, werden sehr zahm, würden auch zur Brut zu bringen sein, wenn sie nicht gar zu arge Fehler hätten, welche sie dem Liebhaber nur zu sehr verleiden können. Erstens sind sie nämlich nicht beweglich, sondern sitzen den ganzen Tag auf einer Stelle oder fressen fortwährend, und dann schmutzen sie so sehr, daß es unbeschreiblich und eine sehr große Last für die Hausfrau ist, diese Tauben in der Häuslichkeit reinlich zu halten.

Hiermit war die Uebersicht, die Redner geben wollte, erschöpft, doch führte derselbe noch an, daß er, gleich nachdem er ein so absprechendes Urtheil in seinen Büchern über die Tauben gefällt, sich in der Voraussetzung, daß sie sich doch anders zeigen könnten, als wie er sie geschildert, nochmals mehrere Pärchen anschaffte und zwar Kaptäubchen und die beweglichen Sperlingstäubchen. Ueber 1/2 Jahr blieben die Vögel langweilig in ihrem Wesen, dann aber entwickelten sie ein andres Bild. Besonders die Kaptauben wurden sehr lebendig und entfalteten ein anmuthiges Wesen. Doch nicht allein das Leben und Treiben sowie der schöne Anblick, den sie gewähren, erfreuen den Liebhaber. Wenn man Abends in die Vogelstube tritt, um noch einmal zu horchen, ob alles sich zur Ruhe begeben, und wenn man hier und da noch Junge wispern hört, dann erschallt plötzlich ein freudiges „Kukuruku" von diesen Tauben. —

Im Anschluß an den Vortrag wurde eine Frage inbetreff der Ernährung der Tauben in der Gefangenschaft gestellt und wie folgt beantwortet.

Die Ernährung der Tauben im allgemeinen ist ebenso mannigfach, wie ihre äußre Erscheinung. Die meisten sind anspruchslos wie die Prachtfinken und halten bei Kanariensamen, Hirse und Wasser, unter Beigabe von Grünkraut, in einem geräumigen Käfig jahrelang aus. Wenn sie aber nisten, zeigt es sich, daß sie auch Fleischfresser sind. Man findet dies bestätigt an unseren Haustauben, welche auf dem Feld Schnecken, Regenwürmer u. drgl. fressen oder auch das schmutzigste Wasser aus den Rinnsteinen trinken, um dadurch ihrem Körper stickstoffhaltige Nahrung zuzuführen. In gleicher Weise macht sich ein solches Bedürfniß bei unseren Käfigtauben geltend. Wollte man dann, wenn dies Bedürfniß der naturgemäßen Ernährung auftritt, die Tauben wie gewöhnlich füttern, dann könnte man sie nicht erhalten. Man füttre deshalb zur Brutzeit außer den vorbenannten Sämereien, wovon Hanf jedoch am besten ganz ausgeschlossen bleibt, frische Ameisenpuppen und eingequellte Sämereien.

Anders liegt die Ernährung hinsichtlich der Baumtauben. Diese wird man niemals in voller Gesundheit erhalten, selbst die Turteltaube und auch die Lachtaube nicht für die Dauer, wenn man ihnen nicht etwas thierische Nahrung wie Ameisenpuppen, Eierbrot u. drgl. Ersatzmittel für naturgemäße Pflege verabreicht.

Die Lauftauben sind in noch bedeutenderem Maß Weichfutterfresser und verlangen Abwechslung im Futter, nehmen auch gern kleine zerhackte Apfelstücke.

Bei den Fruchttauben ist die Sache wiederum anders. Man hat ihnen ihren Namen nach der Ernährungsweise gegeben, über welche allerdings genaue Nachrichten noch nicht vorhanden sind. Als Ersatzfutter für die Früchte ihrer Heimat kann man Aepfel, Birnen, Kirschen, Weintrauben, niemals aber Pflaumen ansehen. Ferner reicht man ihnen gesottnen Reis, angequellte Sultaninen, zermürbtes Eierbrot, eingeweichte Ameisenpuppen, auch rohen Hafer, angekocht; als Grünfutter die Doldenriesche, Vogelmiere u. a.

Bericht des Schriftführers, Herrn R. Hermann.

Augsburg. Die erste Ausstellung des ornithologischen Vereins vom 23. bis 25. März übertraf an Reichhaltigkeit und Mannigfaltigkeit bei weitem das, was die landläufigen Geflügelausstellungen mehr nebenbei inbezug auf diejenige Vogelwelt zu bieten pflegen, welche außerhalb des Gebiets der Hühner- und Taubenzucht sich bewegt. Der Naturfreund wie der Liebhaber von seltenen Ziervögeln und lieblichen Sängern fand in der Ausstellung seine Erwartungen in weitgehendem Maß befriedigt, außerdem war dieselbe in hohem Grad lehrreich, da die meisten unserer einheimischen Sing- und anderen Vögel in ihr vertreten waren, darunter viele Arten, die im Freien zu schauen trotz aller Bemühungen nur wenigen Glücklichen vergönnt ist. Es seien in dieser Richtung nur die Klettervögel erwähnt, unter ihnen der Kukuk. In unsrer Ausstellung war er in 2 Köpfen vorhanden, daneben seine näheren oder entfernteren Verwandten, die Zimmerleute des Walds, wie der große und der kleine Buntspecht und andere Spechte, der Kleiber, der Wiedehopf und der schöngefärbte Eisvogel. Weiter waren die verschiedenen Würgerarten, die immer beweglichen und munteren Meisen, die in Gefangenschaft gesund zu erhalten nur dem genauen Kenner ihrer Lebensweise und sorgsamen Pfleger gelingt, vorhanden und zwar von letzteren je mehrere Köpfe der Kohlmeise, der Sumpf-, Tannen-, Blau-, Schwanz- und Haubenmeise in bester Munterkeit, ebenso der gleichfalls selten am Leben zu erhaltende Zaunkönig. Als besondre Seltenheit verdient ein sprechender Eichelheher, dessen Lehrmeisterin und glückliche Besitzerin Frau Baumeister Therese Müllegger in Augsburg ist, erwähnt zu werden. Sonst fanden wir an einheimischen Vögeln: Nachtigal, Rothkehlchen, verschiedene Grasmücken (auch Schwarzplatteln), Laubsänger, Rohrsänger, Schmätzer, weiße und gelbe Bachstelzen, Goldhähnchen, Drosseln, Stare, Braunellen, Segler, Finken, darunter der Böhemmer oder Bergfink in mehreren Köpfen, sodann Stiglitze, Zeisige, Gimpel, Kernbeißer, Ammern, Lerchen, überhaupt die meisten Körnerfresser bis herab zum gemeinen Sperling. Interessant war ein zahmes Wachtelpar, Besitzer Herr Polizeibeamter Christ. Walther, welches im Sommer 1889 ein befruchtetes Gelege von 12 Eiern hatte. Derselbe Aussteller hatte auch im Käfig gezüchtete Stiglitze auf der Ausstellung. Weiter waren viele unserer Raub- und krähenartigen Vögel, als Baumfalk, Zwerg-, Thurm- und Rothfußfalk, Habicht, Sperber, Wespenbussard, Mäusebussard, Käuzchen, Uhu, Waldohreule, Zwergohreule, Rabenkrähe, Dohle, Alpendohle, Elster, und auch die Blaurake in schönen Vögeln vorhanden. Ungemein reich war die Ausstellung mit den verschiedenen, meist prächtig gefärbten fremdländischen Vögeln beschickt, u. a. von Ausstellern aus Leipzig, Baden-Baden, Aschaffenburg, Königgrätz, München und anderen entfernteren Orten. Unter den zahlreichen Papageien befanden sich mehrere gut sprechende. Besonders hervorzuheben sind die Sammlungen des Herrn Dr. Francken in Baden-Baden, welcher seltene und interessante Prachtfinken in selbstgezüchteten Vögeln, ferner des Herrn Karl Mehrle in Königgrätz, der Prachtfinken und andere fremdländische Vögel, darunter selbstgezüchtete Zebrafinken und Kubafinken und auch eine Anzahl Webernester, schließlich des Herrn Arth. Herrmann in Oschatz, welcher interessante einheimische Kerbthierfresser gesandt hatte. Einen der werthvollsten Theile der Ausstellung bildete die sehr reichhaltige Abtheilung der Kanarienvögel, von denen die besten Sänger in einem Nebenzimmer in verdunkelten Käfigen abgesondert waren. Dieselben wurden größtentheils von hervorragenden auswärtigen Züchtern ausgestellt und standen im Preis bis zu 50 Mark. Damit schließlich nichts fehle, hatte der Ornithologische Verein Augsburg als Veranstalter dieser wohlgelungnen Ausstellung auch dafür gesorgt, daß die

verschiedenen Futtermittel, Käfige und was der Vogelliebhaber sonst benöthigt, in reicher Auswahl gleichfalls vorhanden waren. Im ganzen war der Erfolg der Ausstellung ein höchst erfreulicher. Trotzdem der Geflügelzucht-Verein in Augsburg acht Tage vorher seine Ausstellung gleichfalls veranstaltet hatte, zählte die Ausstellung des Ornithologischen Vereins am ersten Tag 5000 Besucher und 8000 Lose wurden abgesetzt.

Chur in der Schweiz. Erste Bündnerische Sing- und Zier-Vögel-Ausstellung. Der Sing- und Ziervögel-Liebhaber-Verein in Chur wird in den Tagen vom 22. bis 27. Mai d. J. eine Ausstellung abhalten, die sich nur auf Sing- und Ziervögel beschränkt. Für diese Ausstellung stellt Herr J. von Planta das prächtig gelegne Chalet mit heizbaren Räumen der Gesellschaft kostenlos zur Verfügung. Die unteren Säle sind für Gestalt- und Farbenvögel bestimmt, die oberen Säle für die Harzer Konkurrenzsänger. Für auswärtige Aussteller stellt der Verein die Käfige, sowie die Gesangskästen. Als Preisrichter sind sechs sachkundige auswärtige Züchter gewonnen. Es werden Ehrenpreise für Sammlungen, sowie für Stämme vergeben, sowie I., II. und III. Preise. Der Zeitpunkt für Anmeldungen ist bis zum 5. Mai festgesetzt. Die Einsendung der Harzer hat bis zum 20. Mai abends zu geschehen, die aller anderen Ausstellungs-Gegenstände bis zum 21. Mai. Es wird auch eine Lotterie damit verbunden, deren Gewinne von den ausgestellten Vögeln und Gegenständen anzukaufen sind. Im Namen des Vereins für das Ausstellungskomité: Der Präsident: J. Sprecher.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Professor Dr. Ebrard: 1. Zunächst bin ich garkein Freund vom Zudecken der Papageien überhaupt; selbst beim großen Sprecher, dem Graupapagei oder der Amazone halte ich es mindestens für überflüssig, bei den kleinen Arten aber sehe ich es geradezu als schädlich an. Wenn Sie mit den Sperlingspapageien wirklich den Erfolg einer glücklichen Züchtung erreichen wollen, so müssen Sie den Käfig in der Weise irgendwo an der Wand ziemlich hoch anhängen oder auf ein Spinde stellen, daß er erstens durchaus unberührt bleibt und daß sich zweitens die Vögel unbedingt sicher fühlen. Durch jedes Hinundherrücken des Käfigs, Zudecken u. s. w. wird immer eine Beunruhigung verursacht, welche derartig wirkt, daß an ein wirkliches Nisten nicht zu denken ist. 2. Da die kleinen Papageien eine eigentliche regelmäßige Mauser nicht durchmachen, so würden sie durch das Ausfallen einiger Federn hin und wieder nicht und ebensowenig durch die leider verschnittenen Flügel am Nisten behindert sein. Eine Hauptsache ist es dabei natürlich aber, daß Alles durchaus zweckmäßig eingerichtet sei, denn andernfalls kann ja erklärlicherweise durch einen geringfügigen Mißgriff die ganze Hecke verhindert oder in Frage gestellt werden. Daher kann ich denn nur dringend rathen, daß Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I, welches für 6 Mk. 50 Pf. in dritter Auflage durch jede Buchhandlung zu beziehen ist, anschaffen, und nach den Anleitungen desselben alle Einrichtungen treffen und die Vögel verpflegen. 3. Alle diese Zwergpapageien fressen zunächst überhaupt nichts weiter als Sämereien, eigentlich auch nur Kanariensamen und Hirse, etwas Hafer und Hanf, welcher letztre ihnen jedoch meistens nicht zuträglich ist. Erst wenn sie ernstlich zu nisten beginnen, geben Sie ihnen auch Weiteres, zumal dieselben Sämereien eingequellt, gekochten Hafer und späterhin Gräserrispen mit halbreifen Sämereien, alles, wie es in dem „Handbuch" angegeben ist.

Herrn J. Freund: Wenn Sie den immerhin recht werthvollen Papagei in voller Gesundheit und Lebenskraft erhalten wollen, so müssen Sie ihn vor allen Dingen durchaus nach den Angaben meines Buchs „Die sprechenden Papageien", welches Sie Ihrer Frau Gemahlin geschenkt haben, sorgsam und gewissenhaft verpflegen, weil er Ihnen andernfalls über kurz oder lang sicherlich elend zugrunde geht. Die naturgemäße und allein gesundheitsdienliche Verpflegung besteht in Hanfsamen, Mais, unter Zugabe von ein wenig Potsdamer Zwieback täglich und Obst zeitweise. Das letztre muß im besten Zustand, reif und nicht sauer geworden sein; anstatt des sog. Potsdamer Zwiebacks können Sie auch jedes andre gute, gesunde Weißbrot, welches scharf ausgebacken ist, nehmen. Daß es gut ausgebacken sein muß, liegt ja schon in der Bezeichnung Zwieback. Nach frischem oder säuerlichem oder nicht völlig ausgebacknem Weißbrot bekommt der Papagei leicht Durchfall. Hauptsache ist es sodann, daß ihm alle menschlichen Nahrungsmittel unnachsichtlich entzogen werden. Können oder wollen Sie dies nicht durchsetzen, so geht er Ihnen eben ohne alle Frage in der kläglichsten Weise ein. Sie sollten daher, ebenso wie Ihre Frau Gemahlin, sich entschieden überwinden und den werthvollen Vogel vor allen derartigen Schädlichkeiten bewahren, ihm keine menschlichen Nahrungsmittel hinfort mehr geben, er mag schreien und lärmen, soviel wie er will. Befolgen Sie, ich kann nur dringend bitten, alle Rathschläge meines Buchs aufs gewissenhafteste, so werden Sie zweifellos immer große Freude an dem Wohlgedeihen der vollen, lebenskräftigen Gesundheit des Vogels haben, und dann wird auch seine Gelehrigkeit von Tag zu Tag zunehmen. Das Eierlegen Ihres Papageis würde ich nicht als beunruhigend erachten, denn an sich liegt darin ja keine Gefahr, nur müssen Sie ihn zu solcher Zeit allerdings sorgsamer verpflegen und vor allen etwaigen Schädlichkeiten mehr als sonst zu bewahren suchen. Am besten wäre es allerdings, wenn man mit einem solchen nistlustigen Vogel einen Züchtungsversuch nach Anleitung meines „Handbuch" anstellen wollte, denn dabei ist keine Gefahr für ihn vorhanden, während solch' Versuch doch großes Interesse in einem etwaigen Erfolg gewähren könnte.

Herrn Albert Kichrer: Wenn Sie mein Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" besitzen, so brauche ich Ihnen doch nicht mehr besondere Rathschläge inbetreff dessen zu geben, ob die Anlage einer Geflügelzucht im großen einträglich sein würde; lesen Sie nur S. 16 ff. aufmerksam nach. Abreden von Ihrem Plan muß ich vonvornherein schon um deswillen, da Sie, wie Sie selbst schreiben, nichts davon verstehen. Sie würden zweifellos in allerlei Verlusten solch' schweres Lehrgeld zahlen müssen, daß Ihnen die Sache bald und für immer verleidet werden dürfte.

Herrn Coschullern: In meinem Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, ist zur Bastardzüchtung mit Stieglitz, Hänfling, Zeisig u. a., aber auch mit dem Gimpel oder Dompfaff und selbst mit mancherlei fremdländischen Finken eingehende Anleitung gegeben. Uebrigens kommen auch hier immer von Zeit zu Zeit derartige Schilderungen zur Veröffentlichung.

Herrn E. Arth. Koch: 1. Schwarzköpfige Zeisige oder sog. Kapuzenzeisige kommen immer nur von Zeit zu Zeit in den Handel und dann finden Sie dieselben jedesmal hier im Anzeigentheil ausgeboten. Noch seltner und unregelmäßiger werden die kleinen reizenden Maskenweber eingeführt, obwol sie zeitweise dann auch wiederum ganz gemein sind. Auch sie finden Sie bei jeder Einführung hier angezeigt. 3. Zum Ankauf von Gimpeln für die Züchtung in diesem Jahr dürfte es leider wol schon zu spät sein; wenigstens hat Herr H. keine mehr abzugeben. Wollen Sie noch durchaus einen diesjährigen Versuch unternehmen, so kann ich nur rathen, daß Sie hier schleunigst ein Gesuch erlassen, auf welches hin Sie dann zweifellos Angebote bekommen werden. Uebrigens gehören alle Gimpel, welche bei uns freilebend vorhanden sind, zu der kleinern Spielart, während die großen Gimpel aus Rußland zu uns kommen.

Herrn Karl Frey: In meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" sind die Eigenschaften, selbst bis auf die besonderen Eigenthümlichkeiten, aller einheimischen und fremdländischen Stubenvögel nach allen Seiten hin eingehend besprochen und daran sind Anleitungen und Rathschläge inbetreff ihrer gesammten Haltung und Verpflegung, Züchtung, Abrichtung u. s. w. gegeben. Die Beschreibungen der Vögel sind darin aber nicht zu finden, und um diese vor sich zu haben, müßten Sie, wenn Sie das „Lehrbuch" anschaffen, auch noch mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel), welches indessen nur 5 Mk. 25 Pf. kostet, dazu kaufen.

Herrn Gustav Mechelke: Das vortrefflichste Hilfsmittel bei jeder, auch der Kanarienvogelzucht, ist, insbesondre für den Anfänger: Geduld. Aus Ihren Angaben ersehe ich im übrigen, daß Sie keine feinen Harzer, sondern nur Kanarienvögel von deutscher Landrasse haben. Diese pflegen ja aller-

dings etwas später zur Hecke zu schreiten. Und so müssen Sie noch bis zum Ende dieses Monats geduldig warten. Hanfsamen massenhaft zu geben ist unrichtig, dagegen beginnen Sie allmählich mit geringer Gabe von Eifutter. Vor allem aber schaffen Sie mein Buch „Der Kanarienvogel", fünfte Auflage, Preis 2 Mk., an und befolgen Sie die darin ertheilten Rathschläge. Auch Anleitung zur Bereitung des Eifutters ist darin zu finden.

Frage: ... Auf Ihren Rath habe ich ein Männchen für mein Kakadu-Weibchen angeschafft, und heute ist der Vogel 5 Wochen im Haus. Er wurde mir von Fräulein Hagenbeck geliefert und ist ein schöner Vogel und ungewöhnlich zahm und zutraulich. Er unterscheidet sich von dem Weibchen nicht nur durch die schwarzen Augen (sie hat rothbraune), sondern auch durch beträchtliche Größe, dickern Kopf, stärkern Schnabel, größere Füße, und dunklern und viel lebhafter gefärbten gelben Wangenfleck. Leider können sich aber die beiden Vögel durchaus nicht vertragen, und ich möchte Sie nun deshalb um Ihren Rath bitten. Meiner Ansicht nach ist die Ursache der Unverträglichkeit nur in dem eifersüchtigen Charakter des Weibchens zu suchen, welches von jeher sehr verwöhnt war, und nun den fremden Eindringling durchaus nicht in dem Zimmer dulden will, in welchem sie so viele Jahre Alleinherrscherin war. Als ich den neuen Kakadu zum erstenmal in jenes Zimmer brachte und auf einen der Ständer setzte, flog das Weibchen sofort wüthend herbei, und suchte ihn zu verjagen, was ihr auch gelungen wäre, wenn wir Alle ihn nicht in Schutz genommen hätten. In den ersten Tagen trieb das Weibchen es so arg, daß wir nicht wagen durften, die beiden Vögel allein zu lassen, es mußte immer eine Person mit einer kleinen Ruthe dabei stehen, um das Männchen zu schützen. Da meine „Blanka" sehr intelligent ist, so begriff sie bald, daß sie dem neuen Kakadu gestatten sollte, auch auf dem Ständer zu sitzen, aber von der Zeit an saß sie selbst nicht mehr dort, sondern hielt sich auf den anderen Ständern und Wandgestellen auf, deren mehrere in dem Zimmer sind. Jetzt sitzt das Männchen ungestört auf dem Ständer, den das Weibchen ihm überlassen hat, aber wehe ihm, wenn er es wagt nach einem andern Platz zu verlangen, denn wenn ich ihn auf eines der Wandgestelle hinauf hebe (er kann nicht gut fliegen, da er mit gestutzten Flügeln ankam), so stürzt das Weibchen sofort herbei, und es entspinnt sich ein Kampf, bei dem er stets den Kürzern zieht. Eigenthümlich ist die Weise, wie die Vögel kämpfen; sie suchen sich nie zu verwunden, sondern haken nur ihre krummen Schnäbel ineinander und zerren tüchtig daran, bis einer von ihnen wieder losläßt. Das Weibchen ist nicht nur neidisch über die Benutzung ihrer Sachen durch den neuen Kakadu, sondern auch sehr eifersüchtig, wenn man ihn liebkost. Heute saß er auf meiner Hand, während ich schmeichelnd mit ihm sprach, da kam das Weibchen sofort auf meine Schulter geflogen, und fing von dort aus mit ihm zu kämpfen an. Welche Mittel könnte ich ergreifen, damit das Weibchen nicht mehr neidisch ist? Der neue Kakadu ist sehr sanft und friedfertig, und würde nie von selbst Streit anfangen. Dann mache ich mir auch Sorgen, weil der Kakadu so wenig frißt, und gerade die zuträglichsten Futterstoffe verschmäht. Mais mag er garnicht, Hanf rührt er nur selten an, trocknes Brot sowie Biskuit nimmt er auch nicht, nur etwas aufgeweichtes Brot; das Liebste war ihm im Anfang Wallnüsse, aber jetzt scheint er derselben schon etwas überdrüssig zu sein. Er frißt Sonnenblumenkörner sehr gern, auch gelbe Rüben, Obst mag er nicht sehr, und Hafer habe ich ihm auch schon vergebens angeboten, nun will ich noch einen Versuch mit Kanariensat und Hirse machen. Bei seinem jetzigen Futter, Sonnenblumensamen, Wallnüssen, gelben Rüben und aufgeweichtem Brot kann er auf die Dauer nicht gesund bleiben. Was könnte ich ihm sonst an mehlhaltigen Futtermitteln bieten; soll ich gekochten Mais versuchen, da er den rohen nicht will? Mais mag das Weibchen auch nicht, doch bietet ihr der rohe Reis in Hülsen den besten Ersatz dafür, und außerdem frißt sie Alles, was das Männchen verschmäht, Hanf, Brot in jeder Form, Früchte der Jahreszeit entsprechend, und die englischen Waterbiskuits, die man jedem Papageienbesitzer empfehlen kann; sie bestehen nur aus bestem Weizenmehl mit Wasser und etwas Butter, aber ohne Hefenzusatz. Leider mag der neue Kakadu auch dies nicht fressen, und ich hätte es überhaupt nicht für möglich gehalten, daß zwei Vögel derselben Art so verschiedene Liebhabereien inbezug auf Futter haben, denn das Weibchen frißt z. B. nicht gern Sonnenblumenkörner, welche das Lieblingsfutter des Männchen sind. Nur Wallnüsse sowie gelbe Rüben mögen Beide gern. Wenn Sie mir nun rathen wollten, was ich thun soll, damit sich die Vögel besser vertragen, und wie ich dem Weibchen den Neid abgewöhnen könnte, so würde ich Ihnen sehr dankbar sein, auch möchte ich wegen der Fütterung des sehr schwierigen neuen Kakadu gern Auskunft haben. Janet Cumming.

Antwort: 1. Im „Handbuch für Vogelliebhaber" I S. 428 habe ich den Weg möglichst genau vorgeschrieben, auf welchem man große Papageien, die anfangs voll Wuth oder doch unverträglich übereinander herfallen würden, zusammen zu bringen vermag, für den Zweck eines Züchtungsversuchs nämlich. Sie wollen die dort gegebenen Rathschläge gefälligst befolgen. Dabei müssen Sie aber beachten, daß es durchaus nothwendig ist, Ihren ältern Kakadu zu allererst von seinen Unarten zu entwöhnen. Nur dann ist es möglich, daß Sie das Weibchen dazu bringen, das Männchen anzunehmen, wenn Sie dem erstern Ihre persönliche Gunst unter allen Umständen entziehen. Lassen Sie es zunächst etwa drei bis vier Wochen lang schmachten, indem Sie sich garnicht mehr um das Weibchen bekümmern, es mag schreien und toben und angeben, was es will; dann führen Sie die im „Handbuch" ertheilten Rathschläge aus und warten nun ab, wie es sich dabei benehmen wird. 2. Bei den eigenartigen Kämpfen lassen Sie den Kakadus nur ganz ruhig den Willen, denn Sie dürfen sich davon überzeugt halten, daß sie sich gegenseitig kein ernstliches Leid anthun, sondern daß sich daraus vielmehr endschließlich Liebe und Einigkeit entwickeln wird. 3. Liebkosen dürfen Sie persönlich keinen der beiden Vögel mehr, denn dadurch stellen Sie jeden Züchtungserfolg vonvornherein in Frage; wenn der Vogel den Menschen liebt, so verliebt er sich nicht in seinesgleichen; es bleibt bei Kosen und Tändelei und aus der Züchtung wird nichts. Hartherzigkeit selbst dem verwöhnten Liebling gegenüber ist in diesem Fall entschieden nothwendig. Auch nicht einmal auf die Hand nehmen dürfen Sie, gleichviel das Männchen oder Weibchen. 4. Die gesundesten und lebenskräftigsten Papageien fressen zuweilen und zeitweise erstaunlich wenig; inbetreff dessen brauchen Sie sich also keine Sorgen zu machen. Bieten Sie Ihren beiden Kakadus indessen immerhin schon im voraus allerlei an, obwol dies eigentlich erst nöthig ist, sobald sie wirklich zu nisten beginnen. Vorläufig machen Sie aber keine weiteren Versuche, denn Sie müssen es doch im Gegentheil vermeiden, daß Sie die Kakadus an alle möglichen Leckereien gewöhnen. Sobald sie sich gefunden haben und friedlich leben und zärtlich werden, nimmt einer vom andern alle mögliche Nahrung an.

Bücher- und Schriftenschau.

Raoul Ritter von Dombrowski, „Allgemeine Encyklopädie der gesammten Forst- und Jagdwissenschaften". Unter Mitwirkung hervorragender Fachgelehrten. (Wien und Leipzig, Moritz Perles).

Von dem Werk liegen die Lieferungen 12 bis 15-16 (Doppellieferung) vor und zwar von Kluppe und Klutter (Lockpfeife für Krammetsvögel) bis Kraft. Wie bisher ist das großartige und schöne Unternehmen in Wort und Bild bedeutsam und empfehlenswerth. Als hervorragende Abhandlungen nenne ich: Knäckente, Kohl- oder Schwarzamsel, Kohlen, auch Kohlmeise, Kolkrabe, Königsadler, Korkindustrie, Kormoranscharbe, Korsak u. a. Zu der Doppellieferung ist eine vortreffliche Tafel, enthaltend die verschiedenen Käfer, deren Larven als die leider nur zu bekannten Kornwürmer so unheilvoll wirken, in weit über Lebensgröße gegeben. Die Abhandlung Kornwurm ist leider gar knapp gefaßt.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 18. Magdeburg, den 1. Mai 1890. XIX. Jahrgang.

Briefwechsel.

Frau Gräfin Ingenheim: Mit großer Freude habe ich für Sie weiter bestellt.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Vorausbestellung erwünscht, da diese Vögel rasch vergriffen sind.

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen mit **tiefem, reinem, melodischem Gesang,** gleich schlagend, à 5 ℳ, liefre vom 26. April ab.

Sprosser,

tiefschallige Kogler als auch David- und Kulikschläger, nur abgehörte, garantirte Hähne, welche die angefangenen Strofen mit hellen, klangvollen Touren durchschlagen, à 12 ℳ, liefre schon von Anfang Mai ab.

Steinröthel,

oberungarische Wildfänge, **anerkannt beste Spötter,** Hähne à 12 ℳ, liefre von Ende April ab, dann echte ungarische

Schwarzplättchen,

Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, à 3,50 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefre von Anfang Mai ab.

Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft. [578]

Gottlieb Wanek, Vogelhandl.,
Prag (Böhmen).

Garantirt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft.

Frische Ameiseneier,

Liter 1,20 ℳ, **getrocknete Ameiseneier,** prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ, empfiehlt [579]

Carl Kämpf, Mainz.

Harzer Hohlroller,

oft präm., à 10—50 ℳ, Weibchen 3 ℳ, sowie mehrere Heckbauer, Gesangsb., Versandtb. u. s. w., verkaufe sofort wegen Versetzung billigst. Freimarke bei Anfragen erbeten. [580]

Sekr. **Pittius, Kostelow i. M.** (früher Neubrandenburg).

Meine langjährigen praktischen Erfahrungen auf dem Gebiet der Vogel-Liebhaberei, sowie meine strengste Reellität bieten den Herren Liebhabern wol die sicherste Gewähr für die exakteste Ausführung der mir zugewiesenen Aufträge.

Ich empfehle zur Saison den geehrten P. T. Herren Liebhabern unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen, und zwar:

Sprosser

in allen Lokalrassen, insbesondere auch feine Weidenvögel aus den **Donau-**, Theiß-, Save-, Pruth- und Dniester-Gegenden mit mannigfaltigen Gesangsweisen und sehr schönen Rufen, durchwegs von mir abgehörte Ia Schläger im vollen Gesang und tadellosem Gefieder, zu 9 bis 15 Mk., je nach Herkommen des Vogels;

Nachtigalen,

ungarische, siebenbürger und walachische, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen, tiefen Flöten, sehr tourenreiche Vögel, zu 5 Mk., ebenso

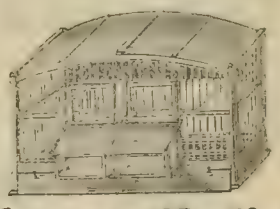
Feine Schwarzköpfe

aus Gebirgslaubwaldungen, anerkannt als die besten Ueberschläger, beziehungsweise Doppelüberschläger und Repetirschläger zu 3 bis 9 ℳ je nach Gesangsleistung; dann Gelbspötter, Garten- und Sperbergrasmücken, Roth- und Blaukehlchen, rothrückige Würger von 3 bis 5 ℳ u. a. m.

Für Wiederverkäufer bedeutend billiger.

Bestellungen werden fortwährend angenommen und soweit der Bestand der erprobten Vögel reicht, sogleich ausgeführt. [581]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.



Vogelbauer, Volieren u. Nistgeräthschaften,

praktisch und preiswerth, liefert [582]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

NB. Am 2. März d. J. erhielt ich erst wieder **goldene** Medaille in **Berlin,** Verein „Aegintha". **D. O.**

Deutsche landwirthschaftliche Ausstellung.

Strassburg i. E., 5.—9., bzl. 11. Juni 1890.

Geflügel-Abtheilung.

Auf der Straßburger allgemeinen deutschen landwirthschaftlichen Ausstellung wird Geflügel jeder Art zugelassen und in erster Linie Nutzgeflügel mit Preisen gekrönt. Es sind dazu ausgesetzt 2350 Mk., darunter 200 Mk. vom Klub der deutschen und österreichisch-ungarischen Geflügelzüchter; ferner eine Ehrengabe und Preisurkunden. Der **letzte Anmeldetermin** ist der **15. Mai 1890.** Anmeldungen werden ausschließlich von unsrer Geschäftsstelle, **Berlin S.W.**, Zimmerstr. 8, entgegengenommen, von wo die Ausstellordnung und Anmeldescheine zu beziehen sind.

Deutsche Landwirthschafts-Gesellschaft.
Das Direktorium.

[583]

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [584]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann.** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [585] **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[586] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [587]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Sprosser,

diesjährige Frühjahrs-Wildfänge mit hochfeinem, tiefschalligem Schlag, werden Aufträge schon heute entgegengenommen zum Versandt vom 1. Mai ab unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft. Preis: Dtzd. 100 ℳ, ½ Dtzd. 50 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ. Aufträge nimmt entgegen [588]

Josef Hirschkron, Budapest,
Grenadiergasse Nr. 10.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [589] Harzer Kanarienvögel.

Graue Papageien [590]

von der Südküste, echte Kongo-Vögel, hochfein befiedert, fingerzahm, alle in kürzester Zeit Sprechen lernend, Stück 15 Mk., sprechende fingerzahme graue Papageien, St. 36, 40, 45 bis 120 Mk., sprechende fingerzahme blaustirnige Amazonen, St. 25 Mk., Madagaskarweber (Foudi), Männchen, feuerroth, tadellos, St. 5 Mk., 5 St. 20 Mk. Preisliste postfrei. Versandt unter Nachnahme. Gesunde Ankunft garantirt.

Schlegel's zool. Großhandlung,
Hamburg, Neuer Steinweg 13/15.

In unserm Verlag erschien:

Der Sprosser oder die Nachtigal
mit besondrer Berücksichtigung seines Gefangenlebens
von
Dr. Josef Lazarus.
Preis Mk. 1,50 = fl. —.93 ö. W.

Kein Liebhaber dieser kostbaren Vögel versäume, sich diese Belehrungsquelle anzuschaffen.

Creutz'sche Verlagsbuchhdl. in Magdeburg.

Frische Ameiseneier,

selbst gesammelt und bestens gereinigt, Liter 1 ℳ 20 ₰. [591] **Phil. Carl Comes, Kinheim,** Bez. Trier.

In Sachen der gefiederten Welt.

Zur **Saison** empfehle die **anerkannt praktischen Wiener Vogelkäfige für Weichfutterfresser von Mathias Rausch in Wien,** daselbst bezogen, **ohne jede** Bemängelung **selbst** in Gebrauch habend, rathe allen Liebhabern einen Versuch damit zu machen.
[592] **Korn, Magdeburg.**

Suche zur Zucht: 1 W. Zeres- und 1 M. Gürtelgrasfink. [593] **Stellrecht, Stuttgart,** Hohenheimerstr. 74.

Vom 1. Mai ab versende ich echte **David-Schläger,** sog. **Sprosser,** für 9 ℳ das Stück unter Gewähr. [594] **Hermann Rettinger, Liegnitz,** N. Hainauerstr. 34.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Donau-Sprosser,

von den neutralen Donau-Gebieten an der serbisch-türkischen Grenze stammend, hauptsächlich für wahre Kenner des besten Sprosserschlags geeignet, zu haben schon vielleicht Ende April, jedenfalls aber vom 1. bis längstens 4. Mai l. J. ab. Versandt unter Gewähr lebender und gesunder Ankunft, sowie sicherer Hähne.

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag (Böhmen). [595]

Zum ersten Mal in Prag zu haben.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Kilo 8,50 ℳ, à Liter 5 Mk. mit Verp., empfiehlt [596] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Die besten Sprosser der Welt,

Nachtigalen, Steinröthel und überhaupt alle Insektenvögel liefert wie bekannt billigst, ohne jede marktschreierische Anpreisung, nur die reelle Firma [597]
„Ornis" Prag 731|II.
Preislisten auf Verlangen frei.

Zu verkaufen

ein junger, fingerzahmer, ganz allerliebster **Graupapagei** mit rothem Schwanz, 2 Monate hier, anfangend zu sprechen und sehr gesund, für 25 ℳ, eine schon gut sprechende, lachende und weinende **Surinam-Amazone** für 30 ℳ. Die beiden ganz neuen, praktischen Salon-Gebauer, die neueste und eleganteste Form, ganz aus verzinntem Metall, à 8 ℳ. Verkauf gegen Nachnahme unter Gewähr für Güte, sowie lebende, gesunde Ankunft. Angebote unter **B. V. 707** an die Expedition der „Gefiederten Welt" in Magdeburg erbeten. [598]

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [599]
C. G. Vodel, Leipzig.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Für Vogelliebhaber!!!

Am 18. April trifft mein Sohn mit einer großen Sendung Nachtigalen, Schwarzplattl und Sprosser in Wien ein. Ich versende dieselben unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft gegen Nachnahme. [600]

Nachtigalen,

ungarische, Stück 4 ℳ, bosnische, Stück 4,50 ℳ, karpathische, Stück 5 ℳ.

Schwarzplattl,

steirische, Stück 4 ℳ, ungarische, Stück 5 ℳ, Siebenbürger, Stück 6 ℳ.

Sprosser,

ungarische, Stück 9 ℳ, polnische, Stück 10 ℳ, russische, Stück 12 ℳ, rumänische, Stück 15 ℳ.

G. Hahn & Sohn, Wien,
Naschmarkt, Stand Nr. 223.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [601] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Habe noch einige ausgewinterte [602]

echte Reitzugfinken,

lauter zahme Vögel, einschallig und rein im Schlag, dabei auch überaus fleißig schlagend und gut schnappend, zum Preis von 20 bis 30 ℳ das Stück abzugeben. Auch **zweischallige**, minder zahme Schläger, habe ich zu 5 bis 8 ℳ. Der Hauptschall ist aber auch bei diesen: Tiriririririririririririririri**reiter**zug!

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Mehlwürmer, große **Futterwürmer**, staubfrei gereinigt, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, **jederzeit lieferungsfähig**, schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, IIa 60 ₰, **prima russische**, Kilo bei Postpacket 2,50 ℳ, bei Bällchen, etwa 30 Kilo, bedeutend billiger, empfiehlt gegen Nachnahme [603]
C. O. Streckenbach, Breslau.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Seltener Verkauf!!!

Ich habe **12 Nachtigalen**, Männchen, hochfeine Sänger, das Stück für 10 ℳ, unter Gewähr für Werth **abzugeben.** Versandt gegen Einsendung oder Nachnahme des Betrags; lebende Ankunft zugesichert. [604]

Heinr. Steinherz, Görz, Südösterreich,
Theatergasse Nr. 8.

---

1 Spottdrossel

für 16 ℳ zu verkaufen
[605] **C. Koch,** Hoflieferant, **Wiesbaden.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, **Weißwurm**, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [606]
G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Buchfinken,

Feldlerchen, à 1 ℳ, Grünlinge, Goldammern, Grauammern, à 50 ₰, Feldsperlinge, 25 ₰, alle Arten Weibchen, à 25 ₰, 1 Weibchen wilde Turteltaube, 2 ℳ, 1 Eichhörnchen, 2 ℳ. Frische Ameiseneier, Liter 1 ℳ. In nächster Zeit alle Arten Insektenvögel bei [607]
August Dietz in **Burg b. Magdeb.**

Schutz gegen Vogelmilben.

Unübertroffen in seiner Wirkung, tödtet sofort die Milben und deren Brut und hält dieselben fern, unentbehrlich für jeden Züchter. 1 Liter 3 ℳ, ½ Liter 2 ℳ. **Zwei Flug- und Heckkäfige**, wenig gebraucht, wie neu, von feinem lackirten Holz und verzinntem Draht, ebenso elegante mechanisch zerlegbare Salon-Käfige, prämirt mit dem 1. Preis in Wien, Berlin und Hamburg, **zu verkaufen.** Anfragen nur gegen Freimarke. [608] **G. H. Pohl, Wien VI.,** Wallgasse 40.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 19. **Magdeburg, den 8. Mai 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Wie leicht ist es, sich das Vertrauen der in unsrer Umgebung freilebenden Vögel zu gewinnen!
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht (Lange's hölzerner Heckkäfig in neuer Gestalt).
Zum Vogelschutz.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis"); Reichenbach.
Anfragen und Auskunft.
Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Während des Uebergangs des Jugendkleids in das der Alten, der ungefähr mit Anfang der siebenten Woche beginnt und mit sechs Wochen etwa beendet ist, erliegen die jungen Diamantfinken ziemlich leicht, und sie müssen daher zu jener Zeit recht warm gehalten werden. Vor allem muß das etwa gereichte Eifutter wegbleiben, sobald sich die geringsten Anzeichen von Verdauungsbeschwerden einstellen; ein warmes Nest für die Nacht ist jederzeit unbedingt nöthig.

Die Diamantamandine im Käfig zu züchten, ist mir nur ein einziges Mal geglückt; jedenfalls ist Käfigzüchtung auch bei dieser Art ungleich schwieriger, als in der Vogelstube. In der Regel, obgleich allem Anschein nach sehr nistlustig, bringen sie es nicht einmal bis zum Nestbau. Die zwei bewährten Brutpare, die im vorverfloßnen Jahr im Flugraum in der Hecke sich befanden, fingen gleich in den ersten Tagen an, Baustoffe zu Nest zu tragen; sie machten drei, bzl. zwei Bruten und zogen zusammen 10 Junge auf; mehrere andere waren in den Nestern bereits wieder eingegangen. Es ist mir unerklärlich und nur bei dieser Art bisher von mir beobachtet worden, daß die Alten eins oder mehrere der Jungen fast bei jeder Brut ganz entschieden vernachlässigen, d. h. absichtlich schlecht füttern, trotz lauten Schreiens und guten Sperrens vonseiten der Jungen, wovon ich mich unmittelbar nach der Fütterung wiederholt überzeugte, besonders zur Zeit, wo sie schon fast flügge sind; daher das geringe Ergebniß. Gewöhnlich waren aus den fünf bis sechs ziemlich großen Eiern 4 bis 5 Junge ausgekommen.

Seit vielen Jahren beherberge ich Diamantfinken in zahlreichen Köpfen und habe es mir während dieser langen Zeit sehr angelegen sein lassen, irgend ein wenn auch noch so kleines, aber stichhaltiges Merkmal zu entdecken, um daran mit Sicherheit die Geschlechter schon am Aeußern zu unterscheiden. Bei manchen Arten ist mir dies gelungen, aber beim Diamantfink ist am Gefieder nichts ausfindig zu machen, das unter allen Umständen zutreffend wäre. Das breitere schwarze Band über der Brust, die größeren und zahlreicheren weißen Tropfen an Brust- und Bauchseiten, was alles dem Männchen eigen sein soll, ist durchaus nicht maßgebend. Desgleichen ebensowenig der weißliche Stirnrand, der bei alten

Weibchen vorhanden sein soll, oder die etwas bedeutendere Größe des Männchens. Alles kann zu gewissen Zeiten ebensogut bei dem einen, wie bei dem andern Geschlecht zutreffen. Ich habe in dieser Beziehung aufs sorgfältigste beobachtet und dabei gefunden, daß gerade diese Merkzeichen außerordentlich selbst bei einunddemselben Vogel innerhalb eines Jahrs, auch ohne daß die Vögel in der Mauser sind, wechseln; sie könnten höchstens noch als Altersunterschiede, bzl. als das Winterkleid oder das Hochzeitsgefieder angesehen werden. Nur ein einziges älteres Männchen war insofern in der Färbung abweichend, als die schwarze Brustbinde ober- und unterhalb mit kleinen rothen Federchen eingefaßt war. Auch das Jugendkleid, welches dem Alterskleid der alten Vögel ähnelt und woran sogleich die Art erkennbar ist, ist bei beiden Geschlechtern völlig übereinstimmend.

Wer einmal den ziemlich tiefen, kurzen und etwas quäkenden Lockruf des Weibchens vernommen hat, wird dasselbe hieran stets als solches vom Männchen mit untrüglicher Sicherheit zu unterscheiden vermögen; leider läßt es denselben, außer zur Nistzeit, nur selten hören. Außerdem habe ich vom Weibchen nur noch im Nest einen leisen, kurz und tief ausgestoßnen, wie knurrend oder brummend klingenden Ruf vernommen, ebenso wie vom Männchen, das denselben Ruf nur stärker und gedehnter hervorbringt. Der Lockruf des Männchens liegt etwas höher, ist beiweitem gedehnter, hört sich flötend an und ist mit dem des Weibchens garnicht zu verwechseln. Fernerhin erweist sich das Männchen als solches noch durch seinen Gesang, welcher allerdings nur aus dem wiederholten Lockruf und einigen gedehnten Baßtönen in verschiedner Tonlage besteht, und, wenn einzeln gehalten, recht oft zum Besten gegeben wird.

Höchst drollig hört es sich an und reizt unwillkürlich zum Lachen, wenn die jungen Männchen diesen Gesang sich einüben. Man weiß nicht, worüber man mehr sich ergötzen soll, über den komischen Ernst, womit er einstudirt wird, oder über die Sonderbarkeit der mühsam hervorgequälten und gewürgten Töne, die anfänglich allem andern ähnlicher klingen, als einem Gesang. Es kam mir immer so vor, als ob man einen im Stimmwechsel begriffenen oder ohne musikalisches Gehör veranlagten Menschen singen hört, der alles mögliche, nur nicht die richtige Melodie findet. (Fortsetzung folgt).

Wie leicht ist es, sich das Vertrauen der in unsrer Umgebung freilebenden Vögel zu gewinnen!

Von Agnes Lehmann. Nachdruck verboten.

Prächtige alte Obstbäume umrahmten das freundliche Bauernhäuschen, in welchem wir für den sehr leidenden Zustand meiner Mutter mehrere Jahre hintereinander während des Sommers Genesung und Erholung suchten und stets im Frühjahr dorthin

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conradt. Nachdruck verboten.
(Fortsetzung).

Das war die traurige Geschichte von der verunglückten Sprosserfamilie, an die ich nicht ohne Reue und Herzeleid denken kann. Seitdem habe ich's verschworen, jemals mehr eine ganze Vogelbrut (Jung und Alt) ihrer Freiheit zu berauben. Mit einzelnen Nestlingen, die ich selbst atzte, gelang mir die Aufzucht immer bestens, und ich hatte nachher stets, manchmal mehrere Jahre lang, Freude und Vergnügen an ihnen. So auch an dem öfter schon erwähnten Sprosser, den ich, ebenfalls in Babince, aufpäppelte. Ein vorzüglicher Wachtelhund hatte ihn, auf das Geheiß seines Herrn, sammt den Geschwisterchen aus dem Nest gescheucht und ganz unversehrt apportirt. Obgleich er nie gut schlagen lernte (ein Männchen war es), so hatte ich ihn doch, seiner seltnen Zahmheit und seines wahrhaft liebenswürdigen Wesens wegen, sehr gern, und der Vogel seinerseits gab mir unzählige Beweise von wirklicher Anhänglichkeit, Treue und Liebe. Wenn ich an ihm, einerseits, freilich vermißte, was man vor allem von einem Sprosser beansprucht, nämlich eben den guten Schlag, so hatte er andrerseits auch wieder sehr hoch zu schätzende Eigenschaften, die man an altgefangenen Sprossern nie findet. So unter anderen die, daß er bei Nacht, während, wie außer der Zugzeit, sich stets gleich ruhig verhielt. Ich erwähne nur noch, daß er in den ersten Monaten seines mehr oder weniger selbständigen Lebens bei mir, sobald die Nacht kam, meinen Kopf und meine Schultern nicht verlassen wollte. Er fürchtete sich offenbar vor der Dunkelheit, suchte Schutz bei seinem Pflegevater, wo er immer nur Liebe gefunden hatte, und hätte deshalb jede Nacht auf meinem Rockkragen, sich an meinen Hals schmiegend, schlafend zubringen, kurz auf mir übernachten wollen. War er um diese Zeit im Käfig und ich im Zimmer, so sprang er voller Aufregung und Ungeduld darin so lange hin und her, bis ich den Käfig öffnete. Sogleich flog er dann auf meinen Kopf. Um ihn nachher wieder in sein Haus zu stecken, mußte ich ihn rückseits von meinem Rockkragen sozusagen abpflücken. Diese für den Vogel, wie nicht minder für mich selbst, endlich peinlichen Scenen zu vermeiden, hielt ich mich eine Zeit lang um die Abenddämmerung garnicht mehr im Zimmer auf, bis mein Sprosserlein sich an das Aufsitzen und Einschlafen im Bauer gewöhnt hatte. Sein erstes Bad war für uns beide ein großes Ereigniß, und alle seine vielerlei kindlichen Spielereien bereiteten mir täglich neues Vergnügen. Wenn es im Sommer regnete, trug ich ihn manchmal im Käfig vor eine Thür, die in den Garten ging, und machte das Käfigthürchen auf. Dann nahm er draußen im Regen und in kleinen Lachen ein Bad, kehrte aber, um sich zu trocknen und zu putzen, jedesmal gleich in den Käfig zurück, den ich sodann

übersiedelten, sobald es die Witterung gestattete. Wie zauberhaft schön war der Frühling! Die alten Apfel- und Birnbäume streckten ihre duftigen Blütenbüschel fast in unsere Zimmer hinein und in den dichten, lauschigen Kronen herrschte reges, munteres Insekten- und Vogelleben. Bald kannten uns die gefiederten Bewohner dieses Obstgartens ganz genau. Ohne Scheu kamen Kohl-, Sumpf- und Blaumeisen auf das Fensterbrett und naschten von dem dorthin gestellten Fleisch, Hanf, Nuß u. a., ohne jedoch ihre hochwichtige Arbeit in den Obstbäumen zu vernachlässigen, was der spätere reiche Fruchtertrag bewies. Im Hochsommer aber führten sie ihre kleinen Familien von je 8—10 Köpfen ein, nachdem die zahlreiche Gesellschaft zuvor gründlich in den Obstbäumen umhergestöbert hatte. Ein unbeschreiblich niedlicher Anblick, wenn ein Dutzend blitzender Augen zaghaft, vorsichtig und doch so neugierig in das Zimmer schaut! Eines Tags hatte sich unser Eichhörnchen voller Behagen auf das Fensterbrett in den Sonnenschein gelegt; plötzlich sauste es mit lautem Aufschrei in weitem Bogen in das Zimmer zurück, während das wie Hohngelächter klingende „hähähä" der Kohlmeisen ihm folgte und dieselben sich sehr befriedigt einige rothe Haare von den Schnäbeln strichen. Ein andres Mal wurde das Eichkätzchen von einigen Stelzen und dann wieder von Schwalben unter lautem Geschrei gerauft, was wirklich stets höchst ergötzlich war. Danach aber hatte das Eichhörnchen solche Behandlung satt und ging nie wieder an ein offenes Fenster, sondern suchte sich einen sonnigen Platz hinter einem der geschlossenen Fenster aus.

Alljährlich baute in diesen alten Baumkronen ein Finkenpärchen sein kunstvolles Nest, welches von der Haus- und auch anderen Katzen mit funkelnden Augen beobachtet wurde. Machte nun die Katze Anstalten, den Baum zu erklettern, dann wurden wir durch das Angstgeschrei der Vögelchen zu Hilfe gerufen, späterhin kamen sie sogar schreiend an die Fenster geflogen und stießen mit den Schnäbeln gegen die Scheiben. Dann eilte ich hinunter in den Hof, lockte die Katze durch Fleischstückchen an mich, wovon ich mir zu dem Zweck stets einige bereit hielt, oder ich trieb sie mit einem Stock vom Baum herunter, wenn sie schon ein Stückchen an demselben in die Höhe geklettert war, oft konnte ich sie gerade nur noch am Schwanz herabziehen. Sobald die geängstigten Vögel sahen, daß ich ihren Erzfeind im Arm hatte, verstummte auch allmählich ihr Geschrei.

In ähnlicher Weise betrugen sich auch ein dort alljährlich nistendes Rothschwänzchenpärchen und ein Gelbspötterpärchen. Mit einem Insekt im Schnabel, das für die Jungen bestimmt war, setzte sich das Rothschwänzchen oftmals auf einen Ast vor unseren Fenstern und ließ solange sein zeterndes „huit, schäck, schäck" erschallen, bis ich die unter einem Busch lauernde Katze hervorgezogen und in das Haus getragen hatte. Während der ganzen Zeit hatten die

---

wieder ins Zimmer trug. — Doch ich unterbreche mich hier, sonst würde ich nie fertig, im Andenken des lieben Vogels zu plaudern. Ich besaß ihn volle zwei Jahre. Nach dieser Zeit mußte ich eine Reise von Galizien nach Ungarn über Wien machen. Dort gab ich den mitgenommenen Sprosser bei Bekannten „in Kost und Pflege". Leider hat man ihn da einmal zu lange, aus Versehen, ohne Wasser gelassen, sodaß der arme Vogel verdursten mußte. —

Was den Schlag der Sprosser in Babince betrifft, so habe ich an demselben noch eine Beobachtung gemacht, welche ich ebenfalls nicht unerwähnt lassen will. Sie brachten nämlich in jedem neuen Jahr eine oder mehrere neue Touren, die mir im Vorjahr nicht aufgefallen waren, oder wenigstens betonten sie alte Strofen in ganz veränderter, neuer Weise. Oft kam mir ihr Schlag wie eine Sprache vor, und ich konnte mich an demselben niemals satt hören. Mitte bis Ende Juli konnte man in Babince (bei Tag) noch immer einzelne Sprossertouren hören. Die Stimmen klangen aber dann heiser und ausgeschrien, die Touren geradezu häßlich und konnten denselben Eindruck bewirken, wie der Anblick verwelkter Blumen und Blüten, an denen wir uns vordem erfreuten.

Infolge meines ersten Aufsatzes über Sprosser in diesen Blättern erhielt ich von mehreren Liebhabern dieser Vögel aus verschiedenen Ländern Briefe nach Babince gesandt, in welchen angefragt wurde, ob ich nicht Sprosser von dort den Betreffenden zukommen lassen könnte. Ich war gern zu dieser Gefälligkeit bereit, versprach, mich dafür zu bemühen, und that es auch im letzten jener Frühjahre. Herr Dr. Lazarus war so gütig, mich dabei zu unterstützen. Ich sandte ihm die Vögel nach Czernowitz und der liebenswürdige Vogelfreund übernahm dann in der freundlichsten Weise die vorsorglichste Weiterbeförderung derselben durch die Eisenbahn. Die Sprosser, nur wenige an der Zahl, wurden jedoch in Lemberg konfiscirt, d. i. freigelassen, konnten daher selbstredend nicht an ihre Adressen gelangen. Es ist sowol für die Vögel selbst, sowie für die echten Freunde derselben höchst erfreulich, daß man sich auch in Oesterreich den Vogelschutz sehr angelegen sein läßt. Nur wäre auch zu wünschen, daß die diesbezüglichen Gesetze in dem Sinn einige Abänderungen erführen, daß es den wirklichen Liebhabern, anstatt erschwert, ein wenig erleichtert würde, zu ihren Lieblingen zu gelangen. Oft und oft ist ja hervorgehoben worden, die wahren, begeistertsten Liebhaber der Singvögel seien auch deren beste Kenner und Freunde, zum größten Theil deren bewährteste sachverständige Pfleger in der Gefangenschaft, und in der Regel auch deren eifrigste, treueste Beschützer im Freien. Darauf sollte man betreffenden Orts doch ernstlich Rücksicht nehmen.

(Fortsetzung folgt).

Kleinen sich lautlos tief in das Nest gedrückt und hoben erst vorsichtig die Köpfchen, wenn das Alte nach überstandner Gefahr in weiten Umwegen zum Nest flog.

Wirklich rührend war stets der Jammer der Gelbspötter. Mit wahrhaft verzweifeltem „dätterä, dätteroi, dätteroi" flatterten sie an unseren Fenstern auf und nieder, ja, einmal verfolgten sie uns sogar ein kleines Stückchen auf die Straße, weil die grünschillernden, begehrlichen Augen eines „lieben Kätzchens" (ein Lieblingsthier der hiesigen Bevölkerung) ihr Nest in bedenklicher Nähe anfunkelten. Natürlich kehrten wir sofort um, vertrieben den Bösewicht und freuten uns dann an dem selbstzufriednen „dätteroi" der nun beruhigten Vögelchen. Wenn dann endlich eines Tags die Jungen ausflogen und die glücklichen Alten es mit überlautem Geschrei verkündeten, dann dachten wir immer, sie wollten uns ganz besonders an ihrer Freude theilnehmen lassen.

An rauhen Frühlingstagen warf ich öfter eine Handvoll feines Gesäme und Nußbröckchen zum Fenster hinaus, dann kam das Finkenpärchen freudig an, flog mir zutraulich bis an die Hand, um noch im Fallen etwas von den Leckerbissen zu erhaschen. Und bezogen wir im folgenden Frühjahr wieder das alte Häuschen, dann empfing uns der Fink mit offenbarer Freude.

Im Winter, wenn wir in der Stadt wohnten, besuchte meine leidende Mutter zuweilen an milden Tagen einen schönen alten Schloßgarten, welcher in der Nähe unsrer Wohnung lag und wohin ich sie begleitete; stets hatten wir einige Wallnüsse bei uns, um sie unter die Amseln und Finken des Gartens zu vertheilen. Eines Tags — es war wieder längre Zeit seit unserm letzten Besuch dort vergangen — lockte uns der warme Sonnenschein in den Garten, eben bogen wir um ein dunkles Taxusgebüsch, hinter welchem wir unsere Gaben auszustreuen pflegten, da flog mitten in den Weg dicht zu unseren Füßen ein schöner Fink, uns eifrig sein schallendes „pink, pink" entgegenrufend. Wir wollten noch einige Schritte weiter gehen, allein der Vogel gab nicht Raum, sein „pink, pink" klang sehr energisch und so mußten wir unsere Nüsse hervorholen und verfüttern; als er längst gesättigt war, begleitete er uns noch durch einen großen Theil des Gartens, uns stets dicht über die Köpfe fliegend. Von nun an hatten wir in jedem Winter die Freude, von diesem kleinen Vogel auf das lebhafteste begrüßt und ein Stück durch den Garten begleitet zu werden, mochten wir auch noch so selten kommen; und jedesmal gab es eine muntre Unterhaltung zwischen uns. (Ueberhaupt spreche ich stets freundlich zu allen Geschöpfen meiner Umgebung, zumal beim Verabreichen des Futters, und ich glaube, daß das sehr viel dazu beiträgt, deren Vertrauen zu gewinnen).

Dann kam ein trauriger Herbst, welcher uns unsrer Mutter beraubte, uns infolgedessen auf das Krankenlager warf; als wir endlich wieder genesen, konnten wir uns lange Zeit nicht entschließen, jenen Garten zu besuchen. Winter und Sommer und wieder ein Winter vergingen; erst ein herrlicher Frühlingstag konnte meine Schwester und mich ermuthigen, jene an theueren Erinnerungen so reichen Plätze aufzusuchen. Alle Bäume und Büsche waren dicht belaubt und mit duftenden Blüten übersät. Da erschallte plötzlich aus einem Gebüsch lauter, feuriger Finkenschlag, und noch ehe uns die Erinnerung an unsern kleinen Freund voll zum Bewußtsein kam, flog ein schöner Buchfink auf uns zu, flimmerte wie eine Motte an uns auf und nieder, mit seinen weichen Flügeln uns Gesicht und Hände fast streifend, dann tummelte er sich vor uns auf dem Weg, halb laufend, halb fliegend. Nun kamen fremde Leute den Weg entlang, da entschlüpfte der Vogel in das nächste Gebüsch, um nach genügender Entfernung Jener sofort zu uns zurückzukehren und uns nochmals in oben geschilderter Weise zu umflattern; dann flog er in den nächsten Baum und sang abermals sein schmetterndes Jubellied. Nüsse wollte er diesmal nicht von uns haben, denn nun fand er der Leckerbissen genug im Garten.

Bald danach übersiedelten wir ganz aufs Land; das Häuschen, welches wir bezogen und sein kleines Gärtchen waren öde und ler, noch hatte hier kein Vogel seine Heimat gegründet, nur ein Her feister Spatzen trieb sein Wesen. Bald aber ward uns die Freude, daß unter einer offnen Veranda ein Rothschwänzchenpärchen baute und auch später glücklich seine Jungen großbrachte. Als die ersten Schwalben ihren Einzug in das Dorf hielten, riefen wir ihnen unwillkürlich zu: „Kommt, baut unter unserm Dach!" Nicht lange dauerte es, da fingen die Mehlschwalben wirklich den Bau ihres Nests unter unserm Dach an, fast über unserm Stubenfenster. Als das Nest fast fertig war, setzte sich ein dicker Spatz hinein und empfing jede Schwalbe, welche sich dem Nest näherte, mit einem kräftigen Schnabelhieb. Aengstlich rufend umflatterten die armen Vögel ihr mühsam erbautes Nest; vergebens versuchten wir, ihnen zu ihrem Recht zu verhelfen, indem wir vom Stubenfenster aus mit einem Stock den Spatz und seine Sippe aus dem Nest jagen wollten; dummdreist besetzten sie in großer Anzahl die äußerste Dachkante und beherrschten von dort aus die ganze Umgegend; wagte sich eine Schwalbe in die Nähe des Nests, dann stieß solch' dicker Wollsack wie ein Raubvogel auf dieselbe, sodaß die armen Schwalben, endlich das Fruchtlose ihrer Anstrengungen erkennend, sich immer mehr zurückzogen. Jeden unbewachten Augenblick aber benutzte die Spatzensippe, das schöne Schwalbennest mit Stroh, Heu, Hühnerfedern, Reisig u. a. auszufüttern, und schon am zweiten Tag machte sichs ein Spatzenweibchen darin bequem.

(Fortsetzung folgt).

Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Lange's hölzerner Heckkäfig in neuer Gestalt.

Bereits vor vielen Jahren habe ich hier den Lange'schen Holzkäfig besprochen und zur Hecke, nicht blos für Kanarienvögel, sondern auch namentlich für Prachtfinken, angelegentlich empfohlen. Er hat bedeutsame Vorzüge. Zunächst ist er einfach und billig, sodann sieht er schlicht und gut aus, weiter ist er handlich, sodaß er sich unschwer irgendwo unterbringen läßt. Schließlich ist er in der gewöhnlichen Form so geräumig, daß er zur Hecke 1 Hahn und 3—4 Weibchen Kanarien oder andrerseits 3 bis 4 Par Prachtfinken oder aber auch 1—2 Par Webervögel, je nach der Größe, auch wol 1 Par Widafinken unter diesen oder den Prachtfinken aufnehmen kann. Seine Schattenseiten bestehen darin, daß er als rohes Holzbauer verhältnißmäßig schnell einschmutzt, dann auch schwierig zu reinigen ist, daß die Schublade garkeine Schutzvorrichtung hat, sodaß sich Sand und Entlerungen dahinter massenhaft ansammeln können, daß der große Futterbehälter offen und flach quer durchläuft, sodaß die Vögel förmlich hineinschmutzen müssen. Aber ich hatte dann damit getröstet, daß in dem billigen Preis der beste Schutz gegen die Uebelstände liege, denn sobald solch' Holzbauer zu sehr eingeschmutzt sei, könne man es ja einfach verbrennen und ein neues anschaffen.

Jetzt hat Herr K. Lange in St. Andreasberg a. Harz noch einen andern Ausweg für diesen Zweck gefunden. Der Käfig, wie er ihn mir neuerdings zur Besprechung zugeschickt hat, ist zum Auseinandernehmen eingerichtet. Ohne große Mühe können die vier Wände und der obere Boden von dem Unterboden mit Schublade abgenommen werden, indem man die in Oesen gehenden eisernen oder messingenen Haken löst, durch leichte Hammerschläge die Wände aus den Zapfen losmacht, kurz und gut das ganze Bauer zerlegt. Nimmt man zunächst die sechs angehakten Nestbauerchen, je zwei an jeder Schmal- und zwei an der vordern Längsseite ab, zieht dann den Futterkasten und darauf die große Schublade heraus, hakt nun die Haken aus den Oesen und klopft das ganze Gebäude vorsichtig auseinander, so ist die Arbeit sowol des Einreißens, als auch Wiederaufbauens in zehn Minuten geschehen. Dann aber kann der Käfig einerseits mit heißem Wasser und vermittelst einer harten Bürste in allen Theilen leicht sorgsam gereinigt werden und andrerseits kann man ihn dann, zweckmäßig zusammengelegt, leicht bis zur nächsten Hecke verwahren.

Die Größenverhältnisse sind für gewöhnlich: Länge 95 cm, Tiefe 48 cm, Höhe 55 cm. Die Drahtweite beträgt für Kanarien 15 mm, und für Prachtfinken läßt sie Herr Lange, natürlich nur auf Bestellung, entsprechend verengen, wie in meinem „Lehrbuch" angegeben ist. Außerdem liefert Herr Lange den Heckkäfig auf Verlangen in jeder beliebigen Größe, Drahtweite u. a. Einrichtung, mit verschließbaren Thüren zu den Nistöffnungen, mit oder ohne Scheidewand u. s. w.

Wenn ich den Lange'schen Heckkäfig schon früher immer nach meiner Ueberzeugung bestens empfohlen habe, so kann ich dies jetzt umsomehr, als er in neuer, verbesserter Gestalt uns entgegengebracht wird. Alles Nähere ergibt die Preisliste mit Abbildungen, welche Herr Lange auf Verlangen gern kostenlos zuschickt.

Dr. Karl Ruß.

Zum Vogelschutz.

Ueber den Nutzen der **Lachmöve** berichten die „Land- und volkswirthschaftlichen Mittheilungen": „Die Lachmöve (Larus ridibundus), welche vom halben März bis in den Juli durch ihr Brutgeschäft an vielen Orten unsres Ländergebiets, insbesondre des südlichen Böhmens, oft massenhaft an die Scholle gebunden ist, entwickelt während dieser ganzen Zeit in einem weiten Umkreis eine segenbringende Thätigkeit, bestehend in der unablässigen Vernichtung der Insektenbrut. Eine Teichinsel oder ein Schilfried am Rand eines größern Teichs wird von ihr zur Brütezeit bewohnt, die übrige Zeit des Jahrs gehört sie dem Mer an, und nur ein geringer Theil bleibt auf unseren Süßwasserseen und größeren Teichen zurück, bis der Frost auch sie nach südlicheren Gegenden abruft. Die außerordentlich rasche Verdauung bringt bei diesem Vogel einen fast nie gestillten Hunger mit sich, und dieser wird nur durch Insekten und Kerbthiere gestillt. Schon in der Ausnützung jeder gebotnen Gelegenheit liefert die Lachmöve den unwiderleglichen Beweis, daß es ihr um einen Nahrungserwerb im großen Stil zu thun ist. Zu diesem Zweck haftet sie wie kaum ein zweiter Vogel mit großer Beharrlichkeit an der durch den Pflug frisch aufgerissenen Bodenfurche; hier verschlingt sie, unbekümmert um die knallende Peitsche des Pflügers, den winzigsten Insektenkeim, die Ackerschnecke, den Regenwurm, den Käfer in seinen Verwandlungsstufen, ja selbst Mäuse, wenn sie sich zeigen. Diese Eigenschaften machen die Möven zu einem außergewöhnlichen Freund unserer Kulturen. Wenn es nicht gleichgiltig ist, ob der Maikäfer auf weiten Landstrichen alle laubtragenden Bäume abfrißt und sein Engerling im Boden die Grasnarbe und den Satenstand mitnimmt, so erscheint es zum Mindesten nicht unwichtig, ein Geschöpf von so hervorragenden Eigenschaften dort, wo es vorkommt, durch alle denkbaren Mittel zu schützen, durch diesen Schutz seine Verbreitung zu begünstigen und es schließlich auch weiteren Kreisen zugänglich zu machen und, was nicht ausgeschlossen wäre, ganz bei uns einzubürgen. Es ist unrichtig, von einem Schaden dieses Vogels an der Fischbrut zu sprechen. Wenn hier und da ein Weißfisch, wo er ihn leicht haben kann, dem Vogel zur Beute fällt, so bleiben doch unsere Edelfische fast ausnahmslos von ihm unberührt".

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Zur Strichhühnerfrage berichtet der „Neuen deutschen Jagdzeitung" ein nordischer Beobachter. Aus dem Bericht theilen wir auszüglich Folgendes mit: Das weite Umherstreichen der birk. Rebhühner spricht für kosmopolitischen Charakter. Die Strichrichtung von Osten nach Westen bei der Ankunft und von Westen nach Osten beim Wegzug läßt den fremden Gast erkennen. Die Strichhühner sind geringer am Leib als die einheimischen, haben auch feinere Federbildung, sowie zartere Zeichnung; sie streichen schneller und gewandter, und ihre Flughöhe ist diejenige der Zugvögel. Daraus läßt sich folgern, daß die Vögel weit auseinander liegende Gegenden zu überfliegen vermögen, sowie ferner, daß im Binnenland nur hin und wieder zufälligerweise jene Züge beobachtet werden können. Daß sie das Mer in einem Zug übersetzen, ergibt sich daraus, daß auf den ostfriesischen Dünen-Inseln — soweit die Beobachtungen bis jetzt reichen — eine Rast nicht gehalten wird, ferner auch daraus, daß an der Küste bisweilen ermattete Stücke gefangen und auf den Leuchtfeuer-Schiffen hin und wieder Stücke mit eingestoßenen Köpfen gefunden werden.

Große Schwärme wurden bis dahin noch nicht beobachtet; meistens fanden sich nur die frischen Rastplätze. Ein solcher, auf welchem 4 bis 500 Hühner genächtigt hatten, wurde im Oktober 1885 von einem Fachmann aufgefunden; Ende März 1888 — der Schnee war verschwunden und der Wind stand Südwest — stöberte der Berichterstatter selbst einen Schwarm von etwa 150 Köpfen auf. Hier, wie im vorigen Fall, war ein vollkommen geschützter Platz zur Lagerstätte ausgesucht worden. Der Schwarm stand mit Donnergetöse auf, stieg sehr hoch und entschwand in ungekannter Schnelligkeit. Nur einige, anscheinend ermattete Hühner liefen in entgegengesetzter Richtung davon und zwar ungeachtet regen Lebens und Treibens von Menschen auf einem Bahngleis in einen offenstehenden Holzlagerschuppen hinein. Geschäftige Hände nahmen die Eindringlinge in Empfang. Das einzige Stück, welches gerettet wurde, war von der Stärke eines noch nicht ganz ausgewachsnen Rebhuhns, die Gesammtfärbung heller, lichter, die Federsäume feiner, die Schulterfedern schärfer gezeichnet und anstatt des Brustschilds eine ähnliche Zeichnung kurz vor den Ständern, der kurze Steiß war von einem kräftigern und feurigern Roth. Der Hahn war nicht so stürmisch wild, er wurde bald zahm und lockte eifrig. Zu den vorstehenden werthvollen Angaben möchten wir nur bemerken, daß auch von einigen anderen Beobachtern, wie erinnerlich, gemeldet worden ist, daß die Strichhühner etwas stärker als die einheimischen gewesen, welche Wahrnehmung wir in Thüringen und in dem Königreich Sachsen ebenfalls gemacht haben. Nach diesseitiger Auffassung und sorgfältiger Durchsicht der seit etwa zwanzig Jahren aufkommenden Literatur neigen wir zu der Ansicht hin, daß die in Rede stehenden Strichhühner zu derjenigen Klasse zu zählen sind, welche man: „Irreguläre Zugvögel" genannt hat, wie z. B. die Schnee-Eule (Nyctea nivea), der Seidenschwanz (Bombycilla garrula), der Bergfink oder Quäker, auch Quätler (Fringilla montifringilla) und der Tannenheher (Nucifraga caryocatactes) und aus den Jahren 1863 und 1888 das Faust- oder Steppenhuhn (Syrrhaptes paradoxus). Die Frage, warum uns die regulären Zugvögel alljommerlich besuchen und besuchen müssen, ist seit Jahren befriedigend gelöst, und wir kennen sogar genau ihre Zugstraßen, ihre Pässe sowie ihre südlichen Aufenthaltsorte in der Dauer unserer Winter. Dagegen ist eine Beantwortung der gleichen Frage für die irregulären Zugvögel noch nicht gegeben und, soweit uns bekannt, noch nicht einmal versucht worden. Unserm unvorgreiflichen Dafürhalten gemäß sind hier wie dort ähnliche Ursachen, jedoch nur zeitweise maßgebend. Die Ankunft aus Asien sowie der Rückzug ebendahin bezeichnen Asien als den Heimats-Erdtheil der Strichrebhühner. Daß unsere Rebhühner aus dem eben genannten Erdtheil stammen, haben vielfältige Funderhebungen bewiesen, und es gilt bei den Paläontologen und Zoologen als ausgemachte Sache. Denselben Weg, welchen die Urahnen nach Europa gefunden haben, werden die Jetztlebenden ebenso zu finden wissen, und daher dürfen die bei uns hin und wieder auftretenden Strichhühner als Asiaten, wenngleich aus den verschiedensten Gegenden zwischen Ural und dem Stanowoi Khrebel, angesehen werden. Bei dieser Annahme erklärt sich auch die Verschiedenheit der Strichhühner, welche in unserm Erdtheil zur Beobachtung kamen. Es wird also anzunehmen sein, daß die in ganz unregelmäßigen Zwischenräumen bei uns erscheinenden Strichhühner aus dem nördlichen Asien jeweilig durch Aesungsmangel vertrieben wurden.

Mancherlei.

So ziemlich allgemein hat man, wird dem „Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber" geschrieben, und zwar nicht ohne weitgehende Begründung, angenommen, daß der Bart- oder **Lämmergeier** in unseren Gebirgen gänzlich ausgestorben sei, nachdem vor zwei Jahren im Lötschthal das sogenannte „alt Wyb", ein weiblicher Lämmergeier, der während etwa 40 Jahren in genanntem Thal beobachtet worden, verendet aufgefunden wurde. Nun versichert mir aber ein durchaus zuverlässiger Gewährsmann, daß noch ein starkes Stück in der Gegend von Naters (Wallis) sich aufhalte, wohin es sich vor einiger Zeit verstrichen, und zwar habe ihn sein bestbewaffnetes Auge überzeugt, daß eine Täuschung, bzl. eine Verwechslung mit einem andern großen Raubvogel durchaus ausgeschlossen sei. Bekanntlich hat vor einiger Zeit eine Anzahl Vogelfreunde an den Bundesrath eine Petition gerichtet, es möchte die Schonung des Bartgeiers angeordnet werden. Es mag wol ein prächtiger Anblick sein, einen solchen Vogel hoch in der Luft kreisen zu sehen, dennoch kann das Bestreben der Vogelfreunde mit Bezug auf den Bartgeier, die Sympathien der Jäger nicht gewinnen, denn diese sind durchweg der Ansicht, daß dieser nimmersatte Schaf-, Wild-, ja sogar Kinderräuber wol den Schuß, nicht aber den Schutz verdient.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zu der am Dienstag den 13. Mai, abends 8 Uhr in Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, stattfindenden ordentlichen Sitzung wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Geschäftliche und Vereinsangelegenheiten. 3. Bericht über die Vorberathung inbetreff einer Ausstellung. 4. Vorläufige Wahl einer Ausstellungs-Kommission. 5. Bericht über den Ausflug nach dem zoologischen Garten. 6. Fragekasten.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Jahresbericht für 1889/90, erstattet vom Vorsitzenden Dr. Karl Ruß. Alle Welt klagt über die Ungunst der Verhältnisse auf den Gebieten der Vereine, bzl. des Vereinslebens überhaupt. Wenngleich wir es uns nun keinenfalls verhehlen dürfen, daß auch der Verein „Ornis" in dieser Hinsicht erheblich gelitten hat, zumal es ihm nicht vergönnt war, in den letzteren Jahren mit einer seiner sonst so bedeutungsvollen und glänzenden Ausstellungen in die Oeffentlichkeit zu treten — so darf ich doch andrerseits mit Genugthuung und Freude darauf hinweisen, daß die „Ornis" in der allerneuesten Zeit wieder einen außerordentlich erfreulichen Aufschwung in ihrem Vereinsstreben gewonnen hat. Dies ist durch die öffentlichen Vorträge unter Vorzeigung lebender seltener und vorzugsweise interessanter Vögel geschehen. Aber auch in andrer Hinsicht darf ich, wie Sie weiterhin hören werden, von gedeihlichem Fortschritt in unserm Verein sprechen.

Das Vereinsjahr begann in der Sitzung am 9. April mit Vorbesprechungen inbetreff einzelner Abänderungen unserer Satzungen oder Vereinsgesetze, und diese Berathungen wurden dann in den weiteren Sitzungen auf Grund der von der eigens für diesen Zweck gewählten Kommission gemachten Vorschläge fortgesetzt. Die Aenderungen, welche sodann beschlossen worden, sind den Mitgliedern ja bekannt, die Satzungen liegen im Neudruck vor und hoffentlich ist jedes Mitglied in Besitz derselben.

Wie Sie Alle wissen, waren es sehr gewichtige Gründe, welche uns beschließen ließen, auch im vergangnen Vereinsjahr keine Ausstellung zu veranstalten; der hauptsächlichste von allen aber, der Mangel an Personal, wie man zu sagen pflegt, d. h. also an Männern, bzl. Vereinsmitgliedern, welche einerseits bereit, andrerseits aber auch dazu geeignet sind, die Veranstaltung der Ausstellung zu übernehmen, ist jetzt, das darf ich mit großer Freude Ihnen sagen, völlig gehoben, denn in dankeswerthestem Entgegenkommen haben sich Mitglieder, von denen wir es garnicht erwarten durften, dazu erboten, ihre Zeit und Kraft für die Ausstellung bereitwilligst zur Verfügung zu stellen. Selbstverständlich werden dann ja auch, ganz ebenso wie beim vorigen Mal, alle Vorstandsmitglieder ihre Mitwirkung dem Verein für diesen Zweck bereitwilligst widmen. Hoffen wir also mit Sicherheit, daß der Verein „Ornis" demnächst auch wieder einmal eine glänzende und schöne Ausstellung zustande bringen werde, wie eine solche seiner würdig ist und wie er sie bisher immer gehabt hat.

In der Sitzung am 12. November begannen wir mit der ersten öffentlichen Erörterung, und zwar eines Gegenstands, welcher für unsere Bestrebungen als außerordentlich weitreichend erscheint, nämlich der Frage: Welche Käfige sind am zweckmäßigsten für kerbthierfressende Vögel oder Weichfutterfresser im allgemeinen und für unsere hervorragendsten Sänger, die Nachtigal und ihre Verwandten im besondern? Wir haben es uns ja angelegen sein lassen, unsere Anschauungen gegenseitig auszutauschen, und zwar konnte dies

umsomehr mit Erfolg oder doch wenigstens mit der Erwartung eines solchen geschehen, als Herr Mathias Rausch in Wien unsern Wunsch freundlichst erfüllte, indem er uns nämlich eine Anzahl seiner Käfige für kerbthierfressende Vögel zur Besprechung im Verein bereitwilligst übersandte. Die Beurtheilungen und Besprechungen der verschiedenen Käfige von Rausch-Wien, Stüdemann-Berlin, Lorey-Frankfurt a. M., Herrmann-Oschatz, sind den Mitgliedern ja sicherlich theils noch in der Erinnerung, theils werden Sie dieselben in dem Bericht hier in der „Gefiederten Welt" gelesen haben. Mir, in der Erstattung des Jahresberichts, wollen Sie freundlichst nur eine beiläufige Bemerkung vergönnen.

Wenn wir noch einen Augenblick darüber im Zweifel hätten sein wollen und können, daß es eine leidige Thatsache ist, zwei Vogelliebhaber, zumal die Pfleger der herrlichsten Sänger, bzl. unserer Weichfutterfresser, seien nimmermehr zur vollen Einigkeit inbetreff ihrer Anschauungen zu bringen, so mußten uns diese Besprechungen über Käfige innerhalb des Vereins „Ornis" davon ganz entschieden überzeugen. Die Meinungen gingen auch zugleich so außerordentlich weit auseinander, daß garnicht daran gedacht werden konnte, eine Einigkeit überhaupt zu erzielen. Wir dürfen sagen und dabei bleiben: wo zwei Pfleger von Weichfutterfressern beisammen sind, haben sie zweifellos auch zwei verschiedene Meinungen und diese halten sie mit Entschiedenheit und Zähigkeit fest.

Außerordentlich bedeutungsvoll für den Verein „Ornis" sind sodann die öffentlichen Besprechungen und Vorzeigungen lebender Vögel geworden. Wir hatten, wiederum durch das Entgegenkommen des Herrn Mathias Rausch in Wien, den Stieglitz in allen seinen Oertlichkeitsrassen, als Alpen-, Wald- und Gartenstieglitz bekommen und konnten ihn in der Sitzung am 26. November vorzeigen, besprechen und eine Anzahl dieser Vögel unter den Anwesenden versteigern. Weiterhin wurden am 21. Januar ebenso nordische Wandergäste vorgezeigt und besprochen.

Gerade diese, wenn ich so sagen darf, praktische Ornithologie, die also uns und unseren Gästen den Vortheil gewährte, daß wir wichtige und interessante Vögel vor uns sehen und uns gegenseitig über dieselben nach allen Seiten hin belehren konnten, hat denn auch außerordentlich reichen Beifall bei den Mitgliedern wie bei unseren Gästen gefunden und sich als verlohnend auch darin gezeigt, daß mehrere Vogelliebhaber als Mitglieder dem Verein beigetreten sind. Diese Vorträge mit Vorzeigung lebender Vögel haben für den Verein eine so große Wichtigkeit erlangt, daß Ihr künftiger Vorstand es sich wird durchaus angelegen sein lassen müssen, dieselben in der bisherigen Weise fortzusetzen und durch Beschaffung und Besprechung wichtiger Vogelarten nicht blos den Vereinsmitgliedern Anregung und Belehrung zu bieten, sondern auch auf einen weitern großen Liebhaberkreis in Berlin einzuwirken.

So geht der Verein „Ornis" trotz aller Ungunst der Verhältnisse doch stetig in erfreulichster Weise in seiner Entwicklung vorwärts, und wenn er demnächst wieder einmal mit einer Ausstellung in die Oeffentlichkeit tritt, so wird diese zweifellos wie alle bisherigen großartig, glänzend und erfolgreich sein.

Reichenberg. Die Geflügel-Ausstellung des Ornithologischen Vereins verlief in der prächtigsten Weise und erntete alles Lob seitens der Besucher wie der Aussteller. Das beste Zeugniß hierfür gaben wol die Herren Preisrichter, welche, wieder in ihrer Heimat angekommen, die Reichenberger Ausstellung als eine Musterausstellung rühmten; ebenso die vielen Beitrittserklärungen von Besuchern des In- und Auslands zum Ornithologischen Verein (darunter eine Anzahl aus unsrer Nachbarstadt Zittau). Die Reichhaltigkeit der Ausstellung ist am glänzendsten durch Zahlen bewiesen worden, denn es waren 28 Rassen Hühner durch 100 Stämme, 28 Rassen Tauben durch 169 Pare und 28 Stämme Wasser- und Ziergeflügel vertreten. Die Zahl der in allen Farben prangenden fremdländischen Vögel, Papageien, Prachtfinken u. a. m., sowie einheimischer Sänger war großartig, und vornehmlich erregten die mehrere Lieder pfeifenden Gimpel und Kanarien der Herren F. Sauer in Graslitz, Hermann Förster in Gablonz, Gottfr. Prade, Joh. Gieb und J. Jahn in Reichenberg besondres Interesse. Der Besuch der Ausstellung war ein sehr reger und erreichte die Zahl von über 6000 Personen. Die Prämirung war eine recht reiche. Durch diese Ausstellung hat der Ornithologische Verein, welcher auch eine eigne Zeitung herausgibt („Nordböhmische Vogel- und Geflügel-Zeitung" in Reichenberg, Böhmen, erscheint alle 14 Tage zum Preis von 2 fl. = 3 Mk. 50 Pfg.) abermals einen mächtigen Schritt nach vorwärts gethan. Allenthalben werden die Bestrebungen anerkannt, welche unser Verein in so kräftiger Weise fördert und nicht nur hochansehnliche Personen, sondern unsere ganze Bevölkerung bringen ihm warmes Interesse entgegen. Der Verein mag stolz sein auf seine errungne Stellung, sie wird ihn hoffentlich nur zu neuer rastloser Arbeit anspornen.

Anfragen und Auskunft.

Frau M. Hofmann: Sie haben das Uebel Ihrer Surinam-Amazone ganz richtig erkannt, denn es ist in der That nichts andres als die Aeußerung des Parungstriebs, welche ich in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) S. 396 ja ganz genau beschrieben habe. Wenn Sie nun also die dort vorgezeichneten Maßnahmen recht sorgfältig befolgen, so dürfen Sie sich in der That davon überzeugt halten, daß der Vogel in unserer Zeit genesen, d. h., daß er sein nutzloses Liebesspiel aufgeben und, wie man zu sagen pflegt, vernünftig werden wird. Da Sie mein genanntes Buch ja, wie Sie schreiben, besitzen, so ist doch nichts einfacher, als daß Sie die vorgeschriebenen Anordnungen befolgen. Freilich muß ich noch vor allem auf eins aufmerksam machen, daß Sie nämlich nicht ganz richtig füttern. In meinem Buch steht ausdrücklich, daß Sie Hanf und Mais als Hauptfutter geben, dazu aber auch täglich regelmäßig und nicht, wie Sie es thun, ab und zu, Potsdamer Zwieback reichen sollen, daß Sie dagegen die Zirbelnüsse ganz fortlassen. Ebenso dürfen Sie doch nicht immerfort, sondern eben nur beim Eintritt von verschiedenen Krankheiten Rothwein im Trinkwasser geben. Wenn Sie den Papagei daran gewöhnt haben, so ist das entschieden Unrecht, und darin kann sogar die Ursache der immerwährenden, bzl. sich wiederholenden geschlechtlichen Erregung begründet sein.

Herrn Sigmund Jockle: 1. Die Untersuchung ergab, daß der Kanarienvogel in zu großer Erregung, an Herz- und Gehirnschlag, gestorben ist. 2. Nach meiner Ueberzeugung wird aber die Brut, wenn nur das Weibchen Ausdauer hat und gut füttert, zweifellos den besten Erfolg haben, und ich wünsche aufrichtig, daß die Vögel Ihnen diese Freude machen mögen. 3. Ihre freundlichst zugesagten Beiträge über Fang, Eingewöhnung, Zähmung u. a. einheimischer Vögel werden mir immer willkommen sein.

Herrn C. Schaefsberg: 1. Es gibt selten einen Graupapagei, welcher ganz störrisch sich zeigt und Zähmungs- und Abrichtungsversuchen völlig unzugänglich bleiben sollte, aber die Abrichtung muß allerdings eine sachgemäß richtige und verständnißvolle sein. Dazu finden Sie Anleitung in meinem Buch „Die sprechenden Papageien", zweite Auflage, und wenn Sie die darin gegebenen Rathschläge befolgen, so werden Sie sicherlich in kürzester Frist zum guten Erfolg gelangen. Nach Ihren Angaben ist der Papagei ja vonvornherein unverhältnißmäßig theuer gewesen, denn als ein Vogel, welcher nicht zahm war und doch auch nur wenig sprach, ist er mit 200 Mk. viel zu hoch bezahlt worden. Umsomehr haben Sie nun Ursache, es sich angelegen sein zu lassen, daß Sie ihn durch zweckmäßige und dann auch erfolgreiche Abrichtung zu einem werthvollen Vogel machen. 2. In meinem genannten Buch werden Sie finden, daß es unter den Graupapageien sog. ‚Damenvögel' und ‚Herrenvögel' gibt, von denen ein erstrer also besondre Vorliebe für eine weibliche Pflegerin, ein letztrer für einen männlichen Pfleger hat, doch steht dies nicht immer unumstößlich fest, sondern liebe- und verständnißvoller Verkehr nach den Anleitungen des Buchs thut dabei außerordentlich viel. 3. Richten Sie die Fütterung durchaus nach den Angaben des Buchs ein, wenn Sie den Vogel in dauernder Gesundheit erhalten wollen. Zirbelnüsse sind ja für den Graupapagei nicht immer geradezu schädlich, doch nach meiner

Ueberzeugung entbehrlich und bei regelmäßiger und reichlicher Gabe könnten sie auch verderblich werden. Hanf, Mais und trocknes Weizenbrot müssen immer die Hauptbestandtheile der Ernährung aller sprachbegabten großen Papageien sein, und dabei sollte man als Zugaben nur abwechselnd gutes süßes Obst und Wall- und Haselnüsse reichen. Jede Nuß aber, sowie jedes Stückchen Apfel, Birne, jede Kirsche oder Weintraube muß vorher gekostet werden, ob sie auch wirklich gut und gesundheitszuträglich ist.

Herrn Karl Föcking: Unter den Prachtfinken können Sie allerdings kaum eine Art herausfinden, welche Ihren Anforderungen und Wünschen völlig genügen dürfte. Dagegen rathe ich, daß Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel), dritte Auflage, anschaffen und in demselben aufmerksam nachlesen. Da finden Sie gar manche Art, welche Ihre Ansprüche zu befriedigen vermag und von der Sie das mehr oder minder prächtig gefärbte Männchen auch als Sänger allein halten können. Meinerseits mache ich Sie aufmerksam auf Papstfink oder Nonpareil und Indigofink, den rothen Kardinal, allenfalls auch die beiden grauen Kardinäle, ferner die verschiedenen prächtigen Gimpel, sodann von den Weichfutterfressern den Sonnenvogel und sodann die Königin aller Sänger, die gleichfalls recht hübsche Schamadrossel, welcher letztern gegenüber Sie aber als Anfänger sehr vorsichtig sein müßten.

Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.

Einen Vogel, welcher bisher noch garnicht lebend eingeführt sein dürfte, sandte mir Fräulein Chr. Hagenbeck in zwei lebenden Köpfen. Es ist der Goldsperling mit rostbraunem Ohrfleck (Passer flaveolus, *Blyth*) von Indien, dessen genaue Beschreibung ich in Folgendem gebe: Männchen: Stirnrand gelb, Vorder- und Oberkopf nebst Nacken olivengrünlichgrau; Streif vom Auge bis zum Ohr und an beiden Hinterkopfseiten zum rundlichen Fleck verbreitert rostbräunlichbraun; Zügel schwarz; Wangenfleck gelbgrau, Streif vom Schnabelwinkel nach dem Hals, den schwarzen Kehl-, Unterhals- und Oberbrustfleck umrahmend, fahlgelb; Oberrücken und Schultern nebst den kleinen oberseitigen Flügeldecken rostbräunlichbraun; Unterrücken und oberseitige Schwanzdecken olivengrünlichgrau; erste Schwingen schwärzlichgrau, Außenfahne fein gelblich gesäumt, Innenfahne breit fahlgrau; zweite Schwingen schwärzlich, Außenfahne breit fahlgelb, Innenfahne fahlgrau; große oberseitige Flügeldecken schwärzlich, breit grünlichgrau gesäumt, über dem Flügel eine breite fahlgelbliche Querbinde; Schwingen unterseits aschgrau; unterseitige Flügeldecken fahlgelblichgrau; Flügelrand wenig lebhafter gelb; Brust nebst Seiten düster gelblichgrau, Bauchmitte Schenkel und unterseitige Schwanzdecken reiner fahlgelb. Schnabel glänzend schwarz; Augen braun; Füße horngrau.

Die Art ist so selten, daß sie selbst in den meisten zoologischen Museen noch nicht vorhanden sein dürfte. Fräulein Hagenbeck hatte mir zuerst nur ein gestorbnes Männchen zugeschickt; hoffentlich wird es ihr gelingen, den hübschen und interessanten Vogel demnächst mehrfach einzuführen, in welchem Fall er als eine willkommne Bereicherung unserer Vogelstuben angesehen werden kann. Dr. Karl Ruß.

Bücher- und Schriftenschau.

H. Nehrling, „Die nordamerikanische Vogelwelt". Milwaukee, Wisc. Verlag von Geo. Brumber.

Von Nehrling's Prachtwerk liegen wiederum drei neue Hefte und zwar die 4.—6. Lieferung vor. In Heft 4 enthält die erste Tafel den Felsen-Zaunkönig von Ridgway, und ich muß gestehen, daß die Abbildung nach Auffassung und Darstellung -- eine fast zu schöne ist. So ungemein zart und gleichsam duftig sieht der Vogel in Wirklichkeit nicht aus — wenigstens nicht wie er im Museum vor uns steht. Das ganze Bild aber erscheint wirklich sehr lieblich. Das zweite Bild: Trauervogel, Kaktusschlüpfer, Salbeidrossel und Wüstendrossel von Goering dünkt mir diesmal schöner als die sonstigen von diesem Künstler; mindestens ist es naturtreuer und lebensvoller. Das dritte Bild in diesem Heft dürfte ein Mützel'sches Meisterstück sein, denn die kleinen reizenden Gefiederten: Meisensänger, Blauflügelsänger, Klettersänger, Goldflügelsänger und Wurmsänger sind uns ebenso schön wie lebenstreu vor Augen geführt; einen kleinen Mißton gibt nur die zu grelle Darstellung des Farbendrucks in dem übrigens ganz überflüssigen Blumenschmuck. An Text haben wir die bunte Mannigfaltigkeit der Sänger vor uns aus verschiedenen nur dem Welttheil Amerika eigenthümlichen und für ihn bezeichnenden Gattungen, welche theils unseren Grasmücken und Laubvögeln und weniger unseren Goldhähnchen und Meisen nahestehen. — Im fünften Heft zeigt die erste Tafel von Ridgway den gelbkehligen Vireo, Männchen, Weibchen und Nest, wiederum in ideal schöner Ausführung. Die zweite Tafel bringt von demselben Künstler das Satrap-Goldhähnchen, Männchen und Weibchen, offenbar eins der werthvollsten Bilder im ganzen Werk. Die dritte Tafel hat die Spottdrossel von Goering in fast zu sehr bewegter und lebendiger, doch immerhin über die Wirklichkeit nicht störend hinausgehender Haltung. Der Text fährt in der Schilderung der Sänger fort, bringt dann den Ofenvogel, das amerikanische Rothschwänzchen und beginnt mit den Vireos, auch Grünlinge oder Laubwürger genannt, welche ebenfalls Amerika ausschließlich eigen sind. — Auf der ersten Tafel der sechsten Lieferung sehen wir den Goldsänger von Ridgway, ein schönes Bild mit hingehauchter Landschaft im Hintergrund und nur einem Vogel auf dem Bild, dem amerikanischen Geschmack entsprechend. Auf der zweiten Tafel gibt Goering dafür eine umsomehr mannigfaltige und bunt bewegte Gruppe von fünf Arten: Scheeren-Tyrann, Maskensänger, Terassfink, Goldmeise und Grünheher. Das letzte Bild in dieser Lieferung ist der absonderlich interessante Katzenvogel, sehr lebenstreu und bewegt dargestellt von Ridgway. Im Text führt der Verfasser die Vireos weiter, dann kommen die Würger, Seidenschwänze, Schwalben. Hoffen wir, daß das Werk auch weiterhin in gleicher Weise freudig vorwärts schreite, vor allem aber, daß es ebensowol bei uns, als auch drüben in Amerika eine bereitwillige Aufnahme und weite Verbreitung finden möge!

Robert Eder, „Mittheilungen aus älteren Werken und Abhandlungen über Tauben", nebst einer Bibliographie über die einschlägige Literatur. (Reichenberg, Selbstverlag).

Das Werkchen ist mit großem Fleiß zusammengetragen, und so gewährt es immerhin ein gewisses historisches Interesse, wenngleich es leider auch beiweitem nicht vollständig ist. Am werthvollsten dürfte für den Fachmann und Forscher wol die sehr sorgfältig gegebne Bibliographie sein.

Pierer's Konversations-Lexikon. Herausgegeben von **Josef Kürschner. Mit Universal-Sprachen-Lexikon.** Preis des Hefts 0,35 Mk. Verlag von W. Spemann in Berlin und Stuttgart.

Von diesem Werk liegen die Hefte 87 bis 94 und zwar von Fichet und Fichte bis Fronton vor. Hiermit ist der fünfte Band vollendet, und es sei also auf das ebenso billige wie bei aller Kürze reichhaltige Unternehmen hiermit abermals hingewiesen. Dr. K. R.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 19. Magdeburg, den 8. Mai 1890. XIX. Jahrgang.

Christiane Hagenbeck,

Handlung fremdländischer Vögel,

Hamburg IV, Spielbudenplatz Nr. 19.

Neu eingetroffen:

Rothköpfige und schwarzköpfige Frau Gould's Amandinen. Larvenastrilde. Aurora-Astrilde. Rothbäckige Bülbüls. Grauköpfige Mainastare, Männchen. Kronfinken. Tui-Schmalschnabel-Sittiche. Goldsperling mit rostbraunem Ohrfleck (Passer flaveolus, *Blyth*) und eine Art der seltenen, vielleicht noch garnicht lebend eingeführten Bayaweber, beide von Ostindien. Stets vorräthig: Verschiedene Arten Araras, Kakadus und Amazonen. Junge Graupapageien. Große Auswahl von Sing- und Ziervögeln.

Preisliste auf Wunsch kostenlos und postfrei. Versandt unter Gewähr lebender Ankunft. [609]

Zur Saison empfehle die **praktischen Wiener Vogelkäfige** für **Weichfutterfresser** als beste, anerkannte, **einzig nur allein** auf der **Geflügel-Ausstellung zu Magdeburg** prämirte Vogelkäfige von **Mathias Rausch** in **Wien,** daselbst bezogen und selbst in Gebrauch habend, rathe **allen** Liebhabern, damit einen Versuch zu machen. [610]

Korn, Magdeburg.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[611] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [612] **H. Drefalt, Lübeck.**

H. Fockelmann, Hamburg,

Zoologische Großhandlung,

[613] hat vorräthig und empfiehlt: 150 junge Amazonenpapageien, gesund, eingewöhnt, fingerzahm und angehend, bzl. etwas sprechend, darunter prachtvolle gelb- und rothgescheckte Exemplare; rothrückige Zwerg-Araras, Philippinen-Kakadus, Pavuasittiche, blaustirnige Sittiche, importirte Wellensittiche, Sperlingspapageien, rothohrige und weißköpfige Bülbüls (Pycnonotus sinensis), lauchgrüne Papagei-Amandinen im Prachtgefieder, gelbgrüne Astrilde, Steißhühner, Mandarin-Enten im Prachtgefieder, sowie alle in dieser Saison an den Markt kommenden Vogelarten. Es sind ferner vorräthig Pythons, Boas, Makis, Affen u. a. m.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [614]

Wer wollte nicht

die uns so nützlichen gefiederten **Sänger** vor den mörderischen Angriffen der wildernden Katzen schützen. Es geschieht am besten durch **Sommer's patentirte Katzenfalle**, welche für den Preis von 10 Mark geliefert wird. Versandt nur gegen Nachnahme oder vorheriges Einsenden des Betrags. Ich **garantire** aber Erfolg, eine Katze jede Nacht, so lange welche in der Nachbarschaft sind, und nehme die Falle frei gegen Nachnahme von 10 Mark zurück, wenn Besteller nach viertägiger Probe nicht zufrieden ist. Katzen werden lebend gefangen, werthvolle können also wieder freigelassen werden. Bitte um Angabe der nächsten Eisenbahnstation. [615]

A. Sommer, Raubthier-Fallen-Fabrik,
Blankenburg a. Harz.

Für echte Vogelliebhaber.

Unter meinen Papageien (die ich seit 40 Jahren zu meinem Vergnügen und zu wissenschaftlichen Zwecken, zum Sprechen, Pfeifen und Liedersingen abrichte), habe 12 gute, hechtgesunde Sprecher und zwar Graupapageien (Psittacus erithacus), Doppelgelbköpfe (Psittacus Levaillanti) und Amazonen (Psittacus amazonicus), darunter Künstler, welche Vorzügliches leisten und alles nachmachen, sodann selbstabgerichtete, Arien singende Dompfaffen, erprobte Zuchtpare Wellensittiche und verschiedene selbstgezüchtete Eroten, auch feine Ritter-Möpschen und Königs-Wachtelhündchen aus meiner bekannten Züchterei. [616]

Lehrer **Neu,** Zoologe in **Dischingen,** Oberamts Neresheim in Württemberg.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, große Futterwürmer, stauberei gereinigt, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, **jederzeit lieferungsfähig,** schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, IIa 60 ₰, **prima russische,** Kilo bei Postpacket 2,50 ℳ, bei Bällchen, etwa 30 Kilo, bedeutend billiger, empfiehlt gegen Nachnahme [617]

C. O. Streckenbach, Breslau.

Meine langjährigen praktischen Erfahrungen auf dem Gebiet der Vogel-Liebhaberei, sowie meine strengste Reellität bieten den Herren Liebhabern wol die sicherste Gewähr für die exakteste Ausführung der mir zugewiesenen Aufträge.

Ich empfehle zur Saison den geehrten P. T. Herren Liebhabern unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen, und zwar:

Sprosser

in allen Lokalrassen, insbesondere auch feine Weidenvögel aus den **Donau-, Theiß-, Save-, Pruth-** und **Dniester-Gegenden** mit mannigfaltigen Gesangsweisen und sehr schönen Rufen, durchwegs von mir abgehörte Ia Schläger im vollen Gesang und tadellosem Gefieder, zu 9 bis 15 Mk., je nach Herkommen des Vogels;

Nachtigalen,

ungarische, siebenbürger und walachische, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen, tiefen Flöten, sehr tourenreiche Vögel, zu 5 Mk., ebenso

Feine Schwarzköpfe

aus Gebirgslaubwaldungen, anerkannt als die besten Ueberschläger, beziehungsweise Doppelüberschläger und Repetirschläger zu 3 bis 9 ℳ je nach Gesangsleistung; dann Gelbspötter, Garten- und Sperbergrasmücken, Roth- und Blaukehlchen, rothrückige Würger von 3 bis 5 ℳ u. a. m.

Für Wiederverkäufer bedeutend billiger.

Bestellungen werden fortwährend angenommen und soweit der Bestand der erprobten Vögel reicht, sogleich ausgeführt. [618]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Vogelbauer, Volieren u. Nistgeräthschaften,

praktisch und preiswerth, liefert [619]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

NB. Am 2. März d. J. erhielt ich erst wieder **goldene** Medaille in **Berlin**, Verein „Aegintha". **D. O.**

Frische Ameiseneier,

Liter 1,00 ℳ, **getrocknete Ameiseneier**, prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ, empfiehlt [620]

Carl Kämpf, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Grüne Ameiseneier

versende ich auch dieses Jahr wieder. Einige Blaukehlchen, St. 3 ℳ, Weibchen 1 ℳ, habe noch abzugeben. [621]

Julius Martin, Frankfurt a. O.

1 Blaudrossel, 25 ℳ, 1 Steinröthel, 18 ℳ, eingewöhnte, tadellose Mchn., ausgezeichnete Sänger, auch 1 verstellbare Eisenhantel (zus. 154 Pfd.) für 15 ℳ zu verkaufen. [622]

William Rittberger, Limbach, Sachsen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [623]

J. O. Kohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [624]

W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Russ.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Tigerfinken,

Muskatfinken, Par 3,50 ℳ, olivengrüne Astrilde, Par 5 ℳ einschl. Verpackung. Von jeder Gattung 1 Par zusammen 11 ℳ einschl. Verpackung. [625]

Julius Müller, Spremberg (Lausitz), Wilhelmstr. 4.

Verkaufe

1 prima Siebenbürger Nachtigal, Tag- und Nachtschläger, mit schönen „tü-tü"-Touren und Wasserschlag, 12 ℳ, eine Rothdrossel, pfeift bei Tag und bei Licht, 8 ℳ. [626]

F. Eilenberger, Möckern b. L., Kirschbergstr. 31.

Ia 1889er Ameiseneier,

Kilo 2,80 ℳ, 5 Kilo 13,50 ℳ, 88er Salatsamen, 5 Kilo 7 ℳ, ff. 89er Sommerrübsen, 5 Kilo 2,25 ℳ, 50 Kilo 20 ℳ, ff. Glanz, 5 Kilo 1,70 ℳ, 50 Kilo 15 ℳ, ff. Weißhirse, 5 Kilo 1,80 ℳ, 50 Kilo 16 ℳ, ff. blauen Mohn, 5 Kilo 2,80 ℳ, 50 Kilo 25 ℳ, Ia Vogelgrütze, 5 Kilo 2,30 ℳ, Ia Hanfsamen, 5 Kilo 1,40 ℳ, 50 Kilo 12 ℳ, empfiehlt

Oscar Hönicke, Albert Hermann's Nachfolger,
[627] **Dresden-A.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [628] Harzer Kanarienvögel.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameisenеier**, Liter 75 ₰, **Weißwurm**, 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer"**, 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [629] **Theodor Franck, Barmen.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Für Vogelliebhaber!!!

Am 18. April trifft mein Sohn mit einer großen Sendung Nachtigalen, Schwarzplattl und Sprosser in Wien ein. Ich versende dieselben unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft gegen Nachnahme. [630]

Nachtigalen,

ungarische, Stück 4 ℳ, bosnische, Stück 4,50 ℳ, karpathische, Stück 5 ℳ.

Schwarzplattl,

steirische, Stück 4 ℳ, ungarische, Stück 5 ℳ, Siebenbürger, Stück 6 ℳ.

Sprosser,

ungarische, Stück 9 ℳ, polnische, Stück 10 ℳ, russische, Stück 12 ℳ, rumänische, Stück 15 ℳ.

G. Hahn & Sohn, Wien,
Naschmarkt, Stand Nr. 223.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [631] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Seltener Verkauf!!!

Ich habe 12 **Nachtigalen**, Männchen, hochfeine Sänger, das Stück für 10 ℳ, unter Gewähr für Werth **abzugeben.** Versandt gegen Einsendung oder Nachnahme des Betrags; lebende Ankunft zugesichert. [632]

Heinr. Steinherz, Görz, Südösterreich,
Theatergasse Nr. 8.

1889er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,80 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, das Kilo 52 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, **Weißwurm,** sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [633]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Habe noch einige ausgewinterte [634]

echte Reitzugfinken,

lauter zahme Vögel, einschallig und rein im Schlag, dabei auch überaus fleißig schlagend und gut schnappend, zum Preis von 20 bis 30 ℳ das Stück abzugeben. Auch **zweischallige,** minder zahme Schläger, habe ich zu 5 bis 8 ℳ. Der Hauptschall ist aber auch bei diesen: Tiriririririririririririririri-**reiterzug!**

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Kilo 8,50 ℳ, à Liter 5 Mk. mit Verp., empfiehlt [635] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [636]

C. G. Vodel, Leipzig.

In unserm Verlag erschien:

Der Sprosser oder die Nachtigal

mit besondrer Berücksichtigung seines Gefangenlebens

von

Dr. Josef Lazarus.

Preis Mk. 1,50 = fl. —.93 ö. W.

Kein Liebhaber dieser kostbaren Vögel versäume, sich diese Belehrungsquelle anzuschaffen.

Creutz'sche Verlagsbuchhdl. in Magdeburg.

WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [637]

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 20. **Magdeburg, den 15. Mai 1890.** **XIX. Jahrgang.**

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Fortsetzung).
Das Naturleben im Monat Mai.
Aus dem Leben unsres Eisvogels (Fortsetzung).
Wie leicht ist es, sich das Vertrauen der in unsrer Umgebung freilebenden Vögel zu gewinnen! (Schluß).
Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.
Züchtungs-Bericht.
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Als einer der schönsten der in der Vogelstube freifliegenden Vögel that sich der Kronfink von Ekuador (Fringilla cruenta, [*Less.*]) besonders hervor. Wie alljährlich mit Ausgangs der Wintermonate gründliche Reinigung und Neugestaltung des Flugraums stattzufinden pflegte, so auch im Jahr 1888, wo ich zum ersten Mal die prächtigen Kronfinken einsetzen konnte. Außer allerlei dichtem Gezweig befanden sich auch zahlreiche am Stamm abgesägte Tannenbäumchen, darunter mehrere vom Boden bis zur Decke reichende, darin, die mit ihrem angenehmen Harzduft die Vogelstube erfüllten, sodaß wahrlich nicht viel Phantasie dazu gehörte, sich in den frischen, grünen Wald versetzt zu denken. Hier nun entwickelten die schönen Kronfinken im Verein mit den anderen farbenreichen Genossen solch' entzückendes Bild, wie es wol selbst im Freileben kaum schöner gedacht werden kann. Am herrlichsten war es, wenn die Strahlen der Frühlingssonne, alles vergoldend und nie geahnte Lebenslust und Munterkeit in der gesammten Vogelgesellschaft hervorzaubernd, das dunkle Grün der Tannen durchfluteten. Das war dann ein Leben und Singen, ein Jubiliren und fröhliches Gefliege und Gespringe ohne Rast und Ruh'. Ein jeder mochte es womöglich dem andern an Lebensfreudigkeit zuvorthun. Dann leuchtete wol bald hier, bald da das herrliche Gefieder der farbengeschmückten schwarz- und rothköpfigen Gouldamandinen oder das der verschiedenen Papageiamandinen aus dem tiefdunkeln Tannengrün hervor, oder auch bald das des goldgelben Sperlings und die der zarten Astrildearten. Allen voran aber machte sich der schöne Kronfink von Ekuador bemerklich, wenn er mit wenig gespreizten Flügeln und hocherhobner feuerrothen Strahlenkrone in lebhaften Bewegungen sein Weibchen durch die Zweige spielend verfolgte. Zum großen Leidwesen eines jeden Naturfreunds, und im engern Sinn eines jeden Vogelliebhabers, währt diese Herrlichkeit nur allzu kurze Zeit; gar bald werfen die Rothtannen, wegen der ungewohnten Ofenwärme noch früher, ihre Nadeln ab und die kahlen Zweige starren uns nichts weniger als hübsch entgegen. Nur die leider schwer erhältlichen Weißtannen behalten das Grün noch auf Monate hinaus (so eine am Fenster stehende, die noch nach 10 Monaten im Schmuck der nunmehr hübsch braunroth aussehenden Nadeln prangte), und sie sind

somit in mehrfacher Hinsicht als sehr zweckmäßige Ausschmückung für die Vogelstube zu empfehlen.

Der Kronfink von Ekuador ist oberseits dunkel röthlichbraun mit schwarzen Schwingen und Schwanzfedern und einem aufrichtbaren glänzend feuerrothen Schopf; unterseits ist er mehr oder weniger feuerfarben bis dunkelroth, an den Seiten mehr bräunlichroth. Das Weibchen, im allgemeinen dem Männchen ähnlich, hat keinen Schopf und hat im ganzen mehr rothbräunliche Tönung des Gefieders, das unterhalb, namentlich nach dem Unterleib hin, fahl hellröthlich erscheint.

Meine Kronfinken erwiesen sich in der für freien Flug eingerichteten Stube als ruhige, verträgliche Vögel, die nur hin und wieder ihren Muthwillen darin bekundeten, daß sie die anderen Insassen manchmal am Schwanz packten und einen kurzen Augenblick baumeln ließen, ohne indessen viel Schaden anzurichten.

Der Kronfink gehört unstreitig zu den bestausdauernden Stubenvögeln, ist anspruchslos in Pflege und Fütterung, besitzt aber nicht den geringsten Gesang; nur zuweilen läßt das Männchen einige heisere, kreischende Töne hören. Der gemeinsame Lockruf klingt etwa wie „ztschick—ztschick".

Obgleich sich das Pärchen sehr nistlustig während der Frühjahrs- und Sommermonate zeigte, konnte dennoch das Weibchen mit dem Nestbau niemals fertig werden. Es hatte sich hierzu mit unverbesserlichem Eigenwillen eine quirlständige Stelle am Stamm eines Tannenbäumchens ausgewählt und trug unermüdlich allerlei Fasern herbei, die aber jedesmal wieder herunterfielen oder bei den Drehungen und Wendungen seitens des Weibchens wieder herausgerissen wurden, sodaß es unmöglich etwas zustande bringen konnte. Ich versuchte verschiedentlich es zu veranlassen, diese Stelle aufzugeben, aber vergebens. Die dargereichten kleinen Wurzeln, Aestchen, Spargelzweige, Mos, Watte und Thierhare u. drgl. wurden nicht beachtet. Das Männchen betheiligte sich niemals am Nestbau, und das mag wol die Ursache des Mißlingens gewesen sein. Versuchsweise brachte ich an der betreffenden Stelle ein lergefundnes Nest der Schwarzdrossel und später ein solches des Buchfinken an. Es wurde aber ebensowenig beachtet, und in unmittelbarer Nähe derselben wurden die

Das Naturleben im Monat Mai*).

(Wonnemonat und Wonnemond, Knospen- und Laubmonat, Blüten- oder Blumenmonat, Färbemonat).

Dieser Monat ist ein Kuß,
Den der Himmel gibt der Erde,
Daß sie heute eine Braut,
Morgen eine Mutter werde.

Voß.

Voll Begeisterung singen die Dichter ihm Loblieder, denn „die Maienzeit ist ja die Zeit für die Lieb'" —, ist ja die freuden- und wonnenreichste des ganzen Jahrs. Jetzt entfaltet selbst unsre nördliche bescheidne Natur eine fast tropische Pracht. Alles rings um uns her prangt, alles duftet, alles jubelt.

Unwillkürlich wenden wir der Pflanzenwelt zunächst unsere Blicke zu und suchen in ihrer wahrhaft unendlichen Fülle mindestens des bemerkenswerthesten Schönen uns zu erfreuen. Unter den Riesen des Pflanzenreichs, deren Blütenentfaltung jetzt ihren Höhegrad erreicht hat, fesselt vor allen die Roßkastanie unsre Aufmerksamkeit. Wenn ihre herrlichen Blütenkerzen zwischen dem zartgrünen Laub hervorbrechen, so erscheint dies Bild wol einzig schön in der heimischen Natur. Aber für den sinnigen Naturfreund sind nicht minder beachtenswerth die schlichten Blüten der Waldbäume: Buche, Eiche, Birke, Hornbaum oder Hainbuche, Feld- und Bergahorn, welche jetzt sich vollends erschließen. Freilich kommen diese Blüten wenig zur Geltung vor der Entwicklung des grünen Laubs.

In der Mannigfaltigkeit aber sowol der Entfaltung als auch der verschiedenartigen Gestaltung des jungen Blätterschmucks — welcher Reichthum wiederum liegt da vor uns an köstlichen Naturbetrachtungen! Wenn die goldiggrünen gleichsam mit Seidenfranzen besetzten Birkenblättchen, die herzförmigen, aus braunrothen Knospen sich erschließenden Blätter der Linde, die grünlichweiß erglänzenden der Silberpappel, die braungrünen der Erle, die hellgrünen des Flieders und die gelbgrünen der Weiden an den Zweigen uns zum Beschauen einladen und wenn wir aufmerksam ihre mancherlei Formen vergleichen, so finden wir in den lieblichen grünen „Maien" zweifellos eine Quelle bedeutsamer Anregung. Schon längst sind Gaisblatt, Stachel- und Johannisbeerstrauch, Hollunder, Ahlkirsche und Steinapfelbaum, dann Hundsrose, Berberitze, Haselnußstrauch, Pfaffenhütchen, Schleh- und Weißdorn, Himber- und Schneeballstrauch grün geworden. Ihnen folgten im Wald Birke, Eberesche, Erle, Hainbuche, Feldahorn, Pappeln u. a. Dann entfalten die Roßkastanie und darauf die Obstbäume ihren Blätterschmuck. Weiter bedecken sich Linde, Rüster, Wallnußbaum, Ahorn, mehrere Weiden, Buche, Akazie und zuletzt die Eichen mit frischem Grün, während die aus fremden Gegenden bei uns eingebürgerten, wie Tulpen-, Maulberbaum u. a., den Beschluß machen, sodaß zu Ende des Monats Mai die Belaubung vollendet ist.

Ein andres, ebenfalls schönes Naturbild gewähren uns jetzt die Nadelholzgewächse: Tanne, Fichte, Kiefer. An ihren lichtgrünen Maitrieben treten die Blüten wie rothe Perlen hervor, und insbesondre hübsch dünkt uns nun die Lärche im Doppelschmuck der noch blühenden Zapfen und des zarten Grüns.

Fast unübersehbar, wie in geschäftiger Eile, entwickeln sich jetzt auch die Blüten der kleineren Gewächse; im schattigen Grund des Walds: purpurne Heidelber-, weiße Wintergrün- und gelbe Goldnesselblüten, blaue Glockenblumen, über ihnen die weißen Dolden des Schneeballs, der Vogelbere und des Hollunders, die grünlichweißen Blüten des Pfeifenstrauchs und die hellgrünen des Pfaffenhütleins. Eine kleine Waldwiese ist übersät mit den sonderbaren röthlichen und purpurnen Kukuksblumen, auch Knabenkräuter genannt, deren grüne Blätter meistens roth oder dunkelblau gefleckt sind. Die große freie Wiese steht in buntester Farbenpracht; über die saftig grünen Gräser erheben sich die weißröthlichen Blumen des Schaumkrauts, die gelben mehrerer Hahnenfußarten, des Schneckenklees, des Löwenzahns oder der Butterblume, blaue Himmelsblumen oder Frühlings-Enzian und dunkelrothe Kleeköpfe. Um das und in dem Wasser der Wiesenmitte sind glänzend gelbe Kuhblumen, lichtblaue Ehrenpreis- oder Bachbungen- und die reizenden weißbunten Blumen des Dreiblatts oder Fieberklees, auch verschiedene Kressen-, Vergißmeinnicht-, Schwertlilien- u. a. und weiterhin, wo es trockner wird, Rittersporn-, Fingerkraut-, Steinbrech-, Kamillen- u. a. Arten, während die ganze Wiese natürlich dicht besetzt ist mit zahllosen blühenden Gräsern. Am Wiesenrand und im Vorwald begrüßen wir die trauten Erdbeerblüten und weiter im lichten Dickicht Waldmeister und Maiblumen, seitwärts im Grund Farnkräuter, besonders Tüpfelfarn. Auf dem Feld nebenan leuchten uns rothe Mohnblumen oder Klatschrosen entgegen, während das junge Getreide noch im lebhaften saftigen Grün

*) Aus dem Werk „Das heimische Naturleben im Kreislauf des Jahres", ein Jahrbuch der Natur von Dr. Karl Ruß. (Berlin 1889, R. Oppenheim).

gleichen vergeblichen Versuche zum Bauen wiederholt. Die mancherlei anderen Nistgelegenheiten, wie Harzer Bauerchen, Nestkörbchen u. s. w. wurden zwar untersucht, aber nicht nach Wunsch befunden. Ermüdet durch dies unnütze Treiben fing ich das Par im Spätsommer heraus und setzte es in einen Einzelkäfig, wo sie sich zwar ebenso vortrefflich hielten, jedoch zum Nisten gleichfalls nicht gelangten.

(Schluß folgt).

Aus dem Leben unsres Eisvogels.

Von Harrach. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Doch nach dieser kleinen Abschweifung zurück zu der eigentlichen Lebensweise dieser Vögel.

Sobald sich die Pärchen gefunden, bzl. wiedergefunden haben, suchen sie sich ein bestimmtes Jagdgebiet aus. Sind noch andere Eisvögel in der Nähe vorhanden, so werden diese so lange verfolgt, bekriegt und befehdet, bis sie das Gebiet geräumt haben.

Nun beginnt das Weibchen damit, daß es ein geeignetes Plätzchen erwählt, welches ihm zur Anlage des Nests — wenn man von einem solchen beim Eisvogel überhaupt sprechen darf — passend erscheint. Wie ich bereits oben erwähnte, sind für die Vögel die steilen Böschungen der Ufer von Flüssen, Niederungs- und Gebirgsbächen zur Anlegung ihrer Brutstätten die geeignetsten Oertlichkeiten. Es werden an jenen Orten namentlich solche Stellen gewählt, an welchen das Erdreich etwas überhängt, also ausgewaschene Fluß- oder Bachstellen. Vergegenwärtigen wir uns die Sache recht klar, warum die Eisvögel gerade solche Oertlichkeiten wählen. Der triftigen Gründe lassen sich hierfür mancherlei anführen.

Erstens ist die Brut vor den oft noch rauhen Winden mehr geschützt, zweitens kann ein heftiger Land- oder Gewitterregen dem Nest selbst nichts schaden, wenn ein Fall, wie der oben angegebne, nicht eintritt. Wie aber jedes Thier seine natürlichen Feinde hat, so hat solche auch der Eisvogel, und zwar im Wiesel, in der Wasserratte und der Wasserspitzmaus. Der Eingang zum Nest ist nun aber meist derart angelegt, daß nur der sorgfältige Beobachter, welcher das Treiben der Vögelchen belauscht hat, ihn zu erkennen weiß. Da das Wiesel sich wol kaum auf das Emporklimmen an steilen

---

erscheint. Selbst der dürre Hügel ist jetzt geschmückt mit dem Sandruhrkraut oder Fuhrmannsröschen. Fast noch bunter als die Wiese erscheinen uns der Rain und die trockne Trift, erstrer mit seinen gelbblühenden Hecken von Berberitzen, mit blauen Glockenblumen, rothem Storchschnabel, röthlichem Wegerich, rothen Licht-, Kleb- und Kukuksnelken, gelben Pippau-, Habichtskraut-, Bocksbart- u. a. Blüten.

Kerzen des Frühlings nennt der Dichter die schönen Blüten, welche der Mai bringt. In der That, ein förmliches Erglühen erfüllt während der Blüten- und Laubentwicklung alle Gewächse. So hat man z. B. an der Roßkastanien-, Akazien- und Vogelkirschenblüte bei deren Entfaltung durch Messung höhere Wärmegrade festgestellt. Nicht allein die Wärme des Sonnenlichts aber nehmen die Pflanzen lebensvoll auf, sondern auch das ätherische Licht selber vermögen sie gleichsam aufzusaugen und zu farbenreich prangenden Gebilden zu gestalten. Da widerspiegeln sich die Sonnenstrahlen und zugleich sind sie lebendig und gewissermaßen verkörpert vorhanden in den duftenden Blüten der Fluren, dem schillernden Schmuck der Kerbthiere und dem glänzenden Gefieder der Vögel.

Noch immer reichlicher, sowol an Kopf-, wie an Artenmannigfaltigkeit treten die Kerbthiere auf. Jeder Tag und jede Stunde, ja jeder Augenblick, führt uns jetzt neue Gestalten von fächelnden Schmetterlingen, brummenden Käfern, summenden Bienen, Hummeln, Fliegen und Mücken, zirpenden Grillen, dahinschießenden Libellen und vielen anderen vors Auge. Bunte Schmetterlinge in mancherlei Farben gaukeln über Wiese, Feld und Rain und im Garten umher: Weißlinge, Schwärmer, Segler, Zahnspinner, Gartenenlen, Mönche, Zünsler, Blattdütenwickler, Blattminirer u. a. m. Dazu fressen jetzt echte Spinnerraupen, sowie die Raupen der Feuerfalter, Gold- und Höckereulen, Wickler, Motten u. a. Rührig sind auch Askäfer, Maiwurmkäfer, vielerlei Rüßler, Blattkäfer, Erdflöhe u. a., nicht minder Gallmücken, Langbeinfliegen, Blattwespen, Ufer- und Frühlingsfliegen und noch zahllose andere. Gerade die am allerschädlichsten für unsere Nutzgewächse werdenden Raupen entwickeln jetzt ihre volle Gefräßigkeit, so unter anderen die der Ringelspinner, Prozessionsspinner, Eichenwickler, an den Nadelholzbäumen die der Nonne. Einer unserer ärgsten Feinde kommt nun vorzugsweise zur Geltung, der Maikäfer, wenn er zuweilen in unglaublicher Anzahl die Gärten und Wälder überfällt. Mit ihm zugleich erscheinen zahlreiche andere schädliche Käfer, unter denen namentlich die Schädiger unserer Nutzgewächse aus den Reihen der Rüsselkäfer uns verhaßt sind. Immer heißer wird jetzt der Kampf in der Welt dieser winzigen Geschöpfe, gegen einander selbst und andere Thiere, ebenso wie gegen die Pflanzen und mittelbar gegen uns, die Menschen. Da ist es wol an der Zeit, daß wir uns nach unseren Verbündeten diesen Feindesscharen gegenüber, nach den Vögeln nämlich, umschauen und sie kennen zu lernen, zu schützen und zu hegen suchen, soweit es uns möglich ist.

Alle Vogelschutzmaßnahmen, welche wir im vorigen Monat überschaut, müssen auch jetzt von jedem Naturfreund, sowie einsichtigen Garten-, Forst- und Landwirth ins Auge gefaßt werden; namentlich aber sollte man es selber vermeiden und auch allenthalben anderwärts durchaus zu verhindern suchen, daß die Hecken und Gesträuche, gleichviel welche, beschnitten werden, solange sie grün sind. Der Unsitte, sie in einem der Frühjahrs- oder Sommermonate zu beschneiden, welche im übrigen ganz zwecklos ist, fallen alljährlich viele Vogelnester zum Opfer und daher ist es nothwendig, daß ihre Abstellung seitens eifriger Vogelfreunde, sowie der Vogelschutzvereine und auch der Behörden ernstlich ins Auge gefaßt werde. Wird mir nun entgegnet, daß die sog. geschorenen Hecken, also solche, welche man ganz streng und in bestimmten Formen unter der Schere hält, durchaus beschnitten werden müssen, so kann ich nur mit dem Hinweis entgegnen, daß diese Vergewaltigung der Natur immerhin eine Ausnahme macht, indem darin ja überhaupt kaum Vögel nisten.

Wenn Philomelen's Klage den Hain durchschauert, der Himmelslerche Jubeltriller aus der Bläue gleichsam herabperlen, das Waldabendlied der Amsel das Thal durchhallt — da möchten wir im harmonischen Zusammenklang der Naturstimmen weder ein einziges dieser Vogellieder, noch den flötenden Ruf des Pirols, das Lullen der Haidelerche, Edelfink's Schmettern, Schwarzköpfchen's Ueberschlag, Sprachmeisters Stimmen-Vielerlei, der Singdrossel klangvolles Jubeln, des Hänflings Flöten und Schmettern, weder den Kukuks- und Wiedehopfs-Ruf, noch das Trommeln des Spechts entbehren. Und alle diese gefiederte Welt erregt und bewegt jetzt vorzugsweise ein einziges unwiderstehliches Empfinden, von dem der Dichter singt:

„Die Lieb' regiert die ganze Welt,
In grüner Flur, auf weitem Feld,
Wo nur das kleinste Blümerl' blüht,
Hört man ein süßes Liebeslied".

(Fortsetzung folgt).

und glatt ausgewaschenen Stromufern versteht, so dürfte dies Thier immer noch der ungefährlichste Feind der Eisvögel sein. Deshalb kann man als die schlimmsten Gegner und Befehder der jungen Brut eigentlich auch nur die Wasserratte und Wasserspitzmaus betrachten, welche nicht nur die Eier der Vögel zerstören und auslecken, sondern auch die Nestjungen erwürgen und auffressen — wenn sie eben zur Brutstelle gelangen können, was natürlich nur selten der Fall ist. Denn der Eisvogel kennt auch die Gefahr, die ihm und seinen Jungen durch jene mörderischen Räuber droht; er wählt deshalb mit Vorliebe jene Stellen, welche, unterwaschen, meterhoch über dem Wasserspiegel hängen. In ungefähr der Mitte jenes überhängenden Erdstücks gräbt er dann seine Höhle, welche dadurch vor jedem räuberischen Ueberfall so gut wie gesichert ist.

Aber auch darin erkennen wir wieder die Klugheit des Eisvogels, daß er sich gerade unterwaschene Stellen aussucht, denn wo solche vorhanden sind, muß folgerichtig auch das Erdreich locker und somit zur Anlage seines unterirdischen Baus günstig sein.

Hat das Eisvogelweibchen sich ein passendes Plätzchen ausgewählt, so klammert es sich an die Erdwand und schlägt in die Erde nach Art unserer Spechte mit senkrecht gehaltnem Schnabel hinein. Schon nach wenigen Minuten ist eine kleine Oeffnung vorhanden, aber die Arbeit scheint den Vogel außerordentlich zu ermüden, denn nach einer kaum einviertelstündigen Thätigkeit fliegt das Weibchen weg und setzt sich auf einem Baumast, Stumpf, Pfahl oder Stein in der Nähe nieder, um sich auszuruhen und das Gefieder zu putzen. Dabei späht es fortwährend in die Fluten des Gewässers, um im geeigneten Augenblick ein Fischchen zu erhaschen. Nach Verlauf von dreiviertel bis einer Stunde geht der Vogel wieder an seine Arbeit und betreibt dieselbe, wie eben geschildert. So geht es den ganzen Tag fort, nur gegen die Mittagszeit tritt eine mehrstündige Pause ein, in welcher der Königsfischer allein dem Spiel mit seinem Weibchen und dem Fischfang obliegt. Dann geht es gegen 4 Uhr wieder an das Ausmeißeln der Höhle, welcher Arbeit erst die einbrechende Dämmerung ein Ende macht. Der bereits oben erwähnte Forstbeamte versicherte mir, daß er wiederholt beobachtet habe, daß dem Weibchen seitens des Männchen Nahrung zugetragen worden sei, während erstres seinem Bohrgeschäft oblag.

Je tiefer der Eisvogel in die selbstgegrabne Röhre eindringt, um so langsamer geht die Arbeit vonstatten und oft muß der Vogel herausfliegen, um die losgehackte Erde zu entfernen, welche er größtentheils vermittelst der Flügel und des Schnabels der Ausgangshöhle zuführen muß, weil seine schwachen Füße hierzu wenig taugen.

Dem in das Erdreich hineinragenden Wurzelwerk vermag der Eisvogel mit großem Geschick auszuweichen; dünnere Wurzeln werden einfach zerrissen und aus der Höhle hinausgebracht, größere werden umgangen, sodaß die Röhre häufig, je nach der Oertlichkeit, eine schlangenartige Windung, sanft nach aufwärts steigend, annimmt. Sind Hindernisse, wie Steine, Wurzeln u. drgl. nicht im Weg, so ist der Gang ein ziemlich geradlinig aufsteigender. Durchschnittlich ist die Röhre 50 bis 70, oft 100 cm lang; der Durchmesser beträgt 8 bis 12 cm in weichem, 5 bis 7 cm in härterm Erdreich. Etwa dreiviertel der Länge der Röhre ist ziemlich gleich weit; alsdann erweitert sich dieselbe allmählich von 12 bis 15, auch 18 cm. Alsdann mündet dieselbe in das eigentliche Nest, oder besser gesagt, den Kessel. Dieser ändert ebenfalls nach der mehr oder minder größern Härte des Bodens in der Größe ab: in weichem Boden ist derselbe etwa 16 bis 18 cm breit und 14 bis 15 cm hoch; in härterm Boden verringert sich das Maß in ungefährem Verhältniß zu den Angaben, welche ich bei der Röhre nannte.

Bei den wenigen Stunden, welche das Weibchen arbeitet — das Männchen hilft bei der Arbeit nicht — läßt es sich leicht ermessen, daß es einer geraumen Zeit bedarf, ehe der ganze Bau zu Ende kommt. Vierzehn bis zwanzig Tage gehen sicher bis zur Vollendung dahin.

In den am hintern Theil der backofenförmig erweiterten Röhre befindlichen Kessel legt das Eisvogelweibchen seine Eier ohne jedwede Unterlage. Die Angabe älterer Naturforscher ist inbezug hierauf grundfalsch; denn die Stoffe, welche sich in der Nesthöhle vorfinden, sind weiter nichts, als die bereits oben erwähnten ausgespienen Gewölle. Die Eier selbst sind reinweiß, und das Gelege besteht in der Regel aus fünf bis acht, seltner findet man deren mehr, bis zu 10 und 11 Stück. Sie sind zart, glatt und durchscheinend.

Sitzt das Weibchen einmal auf den Eiern, so verläßt es diese fast nie; das Männchen ist während dieser Zeit eifrig bestrebt, seinem Weibchen Nahrung im Ueberfluß herbeizuschaffen. Kommen jedoch trübe und gar regnerische Tage, in welchen es dem Männchen unmöglich wird, Nahrung zur Genüge herbeizuschaffen, dann verläßt auch das Weibchen öfter auf kurze Zeit die Eier, um sich ein Fischchen oder ein Insekt zu fangen.

Die Brutzeit, während welcher das Weibchen vom Männchen niemals abgelöst wird, dauert etwa 18 bis 20 Tage.

Das von den Eisvögeln einmal angelegte Nest wird mehrere Jahre hintereinander benutzt, vorausgesetzt, daß an dem Eingang durch Natureinflüsse oder dergleichen nichts geändert worden ist; andernfalls gründen sie sich ein neues Heim. Oefter sind mehrere Jahre hintereinander benutzte Nesthöhlen derart mit Gewöllen vollgepfropft, daß die Eisvögel vor dem Neubezug genöthigt sind, eine gründliche Reinigung derselben vorzunehmen.

Hat man an einem Bach- oder Flußufer eine Röhre entdeckt, über welche man im Zweifel sein könnte, welchem Thier dieselbe angehört, so verräth

uns schon der ausgesprochene Fischgeruch das Nest des bunten Vogels. Das Weibchen, wenn es einmal brütet, läßt sich selbst durch starkes Klopfen aus seinem Bau nicht vertreiben. Beide Vögel, Männchen wie Weibchen, sind beim Beschlüpfen ihres Baus äußerst vorsichtig; mehrmals schießen sie an der Röhre vorbei, ehe sie sich dazu entschließen, in das Nest zu schlüpfen.

Die Eier der Eisvögel scheinen sehr ungleich bebrütet zu werden, was man leicht an der Größe der jungen ausgeflogenen Vögel ersehen kann. Die Nestjungen sind äußerst häßlich und plump und verbleiben oft sechs Wochen im Bau, ehe sie sich an einen Ausflug wagen. Während dieser Zeit sind die Alten unablässig bemüht, den Jungen das nöthige Futter herbeizuschaffen, welches anfangs in Wasserlarven und Libellen, welch' letzteren erst der Kopf und die Flügel abgebissen werden, besteht; erst später erhalten die Vögel Fischnahrung. So viele Köpfe zu ernähren, ist für die Alten sicher keine Kleinigkeit, zumal wenn trübes, regnerisches Wetter den Fang nach jeder Richtung hin erschwert. Die jungen Eisvögel sind ungemein scheu und verbergen sich im dichsten Gebüsch und Röhricht, um von Niemand gesehen zu werden. Von den Alten, welche öfter größere Ausflüge mit den Jungen veranstalten, werden sie dann an solche Versteckplätze geführt. Ihre Nahrung können sie sich aber immer noch nicht selbst beschaffen, und sie müssen von den Alten gefüttert werden. Zwar versuchen sie sich im Haschen von Libellen, tauchen auch wol hin und wieder ins Wasser, um ein vorwitziges Fischlein zu erschnappen, meist aber vergeblich, und die Alten sind somit gezwungen, helfend einzugreifen. Das Tauchen ist eine Kunst, die nur durch Uebung erlernt sein will. Mit der Zeit geht es aber immer besser, und die Alten unterstützen ihre Jungen nur dann, wenn das Wetter trübe und regnerisch ist. Die ganze Familie bleibt bis zum Spätherbst vereint; alsdann trennen sich die Jungen von den Alten, um den Winter allein für sich zuzubringen. (Schluß folgt).

Wie leicht ist es, sich das Vertrauen der in unsrer Umgebung freilebenden Vögel zu gewinnen!

Von Agnes Lehmann. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Da packte mich ein gewaltiger Zorn, ich stieg aufs Fensterbrett mit einem großen Krug Wasser, das ich nun vermittelst einer Blumenspritze in das Nest beförderte. Es dauerte ziemlich lange, ehe der Spatz schimpfend und zankend diesem Sturzbad entfloh, das Weibchen aber entwich erst, als infolge der Nässe sich ein Stück Nest ablöste, herunterfiel und damit auch den größten Theil der von den Spatzen herbeigeschleppten Niststoffe fortriß. Den übrigen Theil des Tags trieben sie sich noch schimpfend auf dem Gartenzaun umher, und ich mußte noch öfter die Spritze in Thätigkeit setzen, um zu verhindern, daß sie das halbzerstörte Nest dennoch bezogen.

Von den Schwalben war an diesem Tag nichts mehr zu sehen; erst am folgenden kam zuweilen eine ganz schüchtern um das Haus geflogen, welcher wir freundlich zuredeten. Nach und nach kamen mehr, und siehe da, plötzlich machten sich fünf oder sechs Stück eifrig daran, das beschädigte Nest auszubessern. Obgleich ich mit der Blumenspritze im offnen Fenster stand und jeden in die Nähe kommenden Spatz mit einer kräftigen Douche empfing, ließen sich die Schwalben nicht stören; eifrig rundeten sie die Nestmulde und blickten vertrauensvoll auf uns hernieder. So wurde unter unserm Schutz das Nestchen ohne weitere Störung fertig und eine Brut großgezogen. Allein noch einmal überlisteten uns die Spatzen.

Wir hatten sehr viel zu thun und konnten uns einige Zeit lang nicht um das Nest kümmern; die Kleinen waren ja auch flügge. Da, eines Tags schwebten Strohhalme vor jenem Stubenfenster — voller Entrüstung setzte ich meine Blumenspritze in Bewegung — vergebens! Der alte, dreiste Spatz saß auf dem Dachrand und schimpfte, sein Weibchen aber duckte sich tief in das schützende Nest. Empört ergriff ich eine lange Stange, stieß ein Stück des Nestrands herunter und — heraus fielen mit dem Weibchen auch zwei Eier. Nun waren die Spatzen gründlich vertrieben und ließen das Nest in Ruhe, doch auch den Schwalben war für diesen Sommer eine zweite Brut hier verleidet. —

Infolge der Bepflanzung des Gärtchens gewöhnten sich schon im ersten Sommer viele Vögel hierher, besonders lebhaft aber ging es im Herbst zu, als die Sonnenrosen reiften; da wimmelte es nicht nur von Meisen, selbst Fitislaubvögel hingen an den mächtigen Köpfen, welche wahrscheinlich besonders wohlschmeckende Insekten bergen, und ließen vor Freude zuweilen einen lauten, jubelnden Triller erschallen.

Der Winter mit allen seinen Entbehrungen und Kümmernissen kam, redlich halfen wir unseren kleinen Freunden über die schweren Zeiten fort, indem wir ihnen Futterplätze einrichteten, wo sie selbst beim anhaltendsten Schneefall ihren Hunger stillen konnten.

Wie erwartungsvoll empfing mich alles, wenn ich morgens durch den hohen Schnee watete, um die Futterplätze auszurüsten! Wie unzählige muntere Augen blitzten mich von den Baumästen an und verfolgten mit lebhaftestem Interesse mein Thun! Ja, zuletzt, als der Winter noch immer kein Ende nehmen wollte, immer neue Schneestürme die Einkehr des Frühlings verhinderten, kamen mir viele Meisen und der einzige Fink bis auf die Bäume vor der Hausthür entgegen, sobald ich in derselben auftauchte, und schon am 22. Februar v. J., als noch hoher Schnee den Garten deckte, aber vom tiefblauen Himmel die Sonne verheißungsvoll herniederstrahlte, empfing mich der Fink mit einem jubelnden „Würzgebier!“ — Im vorigen Sommer aber führten die alten Meisen ihre zahlreichen Familien fleißig auf unsere Obstbäume.

Im Frühjahr kamen die Schwalben wieder und bezogen unter unserm Beistand (Blumenspritze) ihr Nest; sie hatten es sehr wohl begriffen, daß der Wasserstrahl nicht ihnen, sondern den frechen Spatzen galt, welche wieder Anstalten machten, sich im Nest festzusetzen.

Nicht so leicht wurde es einem zweiten Schwalbenpärchen, welches an der entgegengesetzten Seite des Hauses sein Nest baute; dieses konnte ich leider von keinem Stubenfenster erreichen, um ihnen thatkräftigen Beistand zu leisten, und dies gewahrend, bewiesen die Spatzen eine Frechheit und Unverschämtheit, wie ich sie noch nie kennen gelernt habe. Meine einzige Waffe gegen diese Vögel war die Gartenspritze, welche unsicher das Ziel traf, jedoch bald genügend von den Spatzen gekannt und gewürdigt wurde. Während ich mich unten im Garten im Schweiß meines Angesichts mit der schweren Spritze abarbeitete und den Eindringlingen doch nicht beikommen konnte, saßen sie spottend auf dem Dach; ließ sich ein Schwälbchen blicken, dann stießen sie wie richtige Raubvögel auf dasselbe. Wie viele Male die armen Schwalben zum Nest zurückkehrten, nachdem es mir gelungen, die Spatzen zu vertreiben, wie viele Male die Spatzen sich des Nests bemächtigten, ich weiß es nicht; ich glaube, es war ein monatelanger Kampf, welcher erst dadurch zu Gunsten der Schwalben entschieden wurde, daß ein alter Schütze tagelang die Spatzen verfolgte; doch gelang es ihm nur, einige Weibchen fortzuschießen, der alte, überschlaue Spatz war nicht zu erwischen. Endlich, Mitte September, wurde die erste und einzige Brut meiner Schwalben flügge, doch kamen von den drei Jungen nur zwei dazu; wenige Tage vor dem Ausfliegen hatte der alte Spatz eines davon am Flügel gepackt und aus dem Nest geworfen. Wir nahmen das kleine, hilflose Geschöpfchen auf, pflegten es und haben bis jetzt nur Freude an ihm gehabt; fliegen kann es freilich noch immer nicht, dafür aber läuft es täglich mehrere Male mit gehobenen Flügeln durch das Zimmer, auch schlägt es oft minutenlang mit denselben. Wenn es uns sieht, ruft es „knerrt, knerrt" und kommt auf uns zugelaufen. Es ist auch nicht allein, zwei Rauch- und zwei Uferschwalben haben sich mit ihm am Fuß des Ofens heimatlich eingerichtet, woselbst der Fußboden mit Moos bedeckt ist, damit sie nicht auf der kalten Diele sitzen. Diese fünf Schwälbchen betragen sich höchst drollig und unterhaltend: wenn sie morgens ihr Futter erhalten und sich gesättigt haben, dann gehen sie spazieren und flattern sich aus (denn fliegen kann keine mehr, da die Federn alle etwas abgenutzt sind); am liebsten suchen sie jeden Sonnenstrahl auf, sind sie müde, dann gehen sie wieder in ihren Mosgarten an den Ofen. Dort baden und putzen sie sich und dann singen sie mit solchem Eifer, daß sie förmlich mit den Flügeln schlagen und durch zwei Zimmer zu hören sind. Sobald sie unser ansichtig werden, kommen sie alle fünf gelaufen und schreien; dann muß man ihnen ein Würmchen geben; kommen von den anderen Vögeln einige an ihr Futter, dann setzen sie sich schleunigst auf den Rand des Futternapfs und schlagen so heftig mit den Flügeln, daß die anderen Vögel sich schleunigst zurückziehen; Meister darin sind die Uferschwalben, sie leiden in ihrem Gebiet Niemand und sind hochkomisch dabei; sie, die kleinsten, sind auch die zänkischsten und raufen zuweilen die anderen. Wenn ihnen recht behaglich ist, dann springen sie wie kleine Gummibälle durch das Zimmer. Hoffentlich kommen sie bald und gut in die Mauser und können dann wieder fröhlich durch das Zimmer fliegen.

Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.

Beschreibung des sog. weißköpfigen Bülbüls (Pycnonotus sinensis, *Gmel.*): Männchen: Stirn und Oberkopf tiefschwarz; ein breites Band von einem Auge um den Hinterkopf bis zu dem andern reinweiß; Zügel und unterm Auge nackt, reinweiß; um den Hinterkopf, die Kopfseiten bis zu den Schnabelwinkeln jederseits eine schwarze Binde, welche durch einen weißlichen Ohrfleck unterbrochen wird; Nacken und Hinterhals grau, olivengrünlich scheinend; Oberrücken, Schultern, Mittel-, Unterrücken und Bürzel kräftig olivengrünlichgrau. Schwingen und große Deckfedern schwärzlichgrau mit gelblicholivengrüner Säumung an der Außenfahne, Schwingen unterseits rein aschgrau, Innenfahne breit fahl gesäumt; Achsel, kleine und große unterseitige Flügeldecken graulichweiß; Schwanzfedern graulichschwarz, Außenfahne matt, doch deutlich olivengrünlich gesäumt, Schwanzfedern unterseits aschgrau; Winkel des Unterschnabels und Kehle reinweiß; ganze Unterseite, auch unterseitige Schwanzdecken grauweiß mit deutlich olivenfarbnem Schein; Schnabel schwarz, Schneidenränder am Grund gelb; Augen schwarzbraun; Füße schwarzbraun, Sohlen düster und mattgelb.

Weibchen übereinstimmend, jedoch in allen Farben matter, die Binde am Hinterkopf nicht reinweiß, sondern schwärzlich durchmischt; Kehle reinweiß; Größe des rothwangigen Bülbüls, doch schlanker, Weibchen erheblich kleiner.

Herr Fockelmann theilt mir nachträglich noch mit, daß er bereits i. J. 1887 einen solchen Vogel und dann in den Jahren 1888 und 1889 je drei Stück erhielt, welche von Herrn Dr. Bolau für den zoologischen Garten von Hamburg angekauft seien; darin muß indessen wol ein Irrthum liegen, denn der „Führer" des Hamburger Gartens von 1888 zählt den Vogel nicht mit. — Ich benenne ihn, da der oben angegebne Name doch entschieden unzutreffend ist: **Bülbül mit weißer Hinterkopfbinde**, ein Name, der sich vielleicht im Handel kurzgefaßt als Weißbinden-Bülbül einbürgern wird.

Noch eine Seltenheit schickte mir Herr Fockelmann, nämlich die langschnäbelige Spottdrossel (Turdus [Harporhynchus] longirostris, *Cab.*) von Mexiko, in einem lebenden Vogel, welchem

leider der Schwanz völlig abgestoßen ist. Auch sie ist bisher so sehr selten, daß sie in der Liste der Vögel des zoologischen Gartens von London noch nicht aufgeführt worden. Demnächst werde ich auch von dieser Art eine eingehende Beschreibung geben. Dr. Karl Ruß.

Züchtungs-Bericht. Nachdruck verboten.

In der Vogelstube des Freiherrn von Grote ist eine sehr interessante Mischlingszucht geglückt. Wie der genannte Herr mittheilt, flog vor kurzem ein Mischling von grauköpfigem Zwergpapagei und Wellensittichweibchen aus. Der Vogel hat die Gestalt und Zeichnung des Wellensittichs, nur Kopf, Hals und halbe Oberseite zeigen die Färbung der jungen Grauköpfchen. Er ist sehr kräftig und gesund. Noch eine zweite Bastardzucht hat Herr von Grote erzielt, nämlich vier Junge vom weißbäckigen Sittich-Männchen und braunohrigen Sittich-Weibchen. Dieselben erscheinen stärker als die Alten, in Gestalt und Zeichnung dem Weibchen gleich. Die Männchen haben die weißen Backenflecke heller und größer und rothe Flecke am Flügelbug; sie sind bedeutend größer als der Weißohrsittich. — Ueber seine Züchtungen im Jahr 1889 berichtet Herr von Grote Folgendes: Er hatte in einem Flugkäfig 177 Vögel, frei durcheinanderfliegend, darunter ein Par Königssittiche, ein Par Rothflügelsittiche, 4 Buntsittiche oder Rosellen, 4 blaßköpfige Buntsittiche, ein Par Rosenkopfsittiche, 2 Pflaumenkopfsittiche, 5 Lori von den blauen Bergen, 9 Nymfenkakadus, 4 Grauköpfchen, 36 Wellensittiche, 16 Reisvögel, 3 Kubastare, 8 Sonnenvögel, 4 rothe Kardinäle, 6 graue Kardinäle, ein grüner Kardinal, 5 Dompfaffen, 2 Kubafinken, 5 Buchfinken, ein Hänfling, 4 Fasanen, 2 Par Schopfwachteln, 9 Kanarienvögel. Die Vogelhäuser sind etwa 14 m lang und 5—6 m breit, der anstoßende Vogelgarten hat ungefähr 14 m Breite bei 13 m Länge. Den Vögeln waren (nur 5 Tage ausgenommen) die Gärten den ganzen Winter hindurch zugängig. Die Züchtungsergebnisse, welche günstiger ausgefallen wären, wenn ein bissiger Blutbauchsittich früher entfernt worden, waren außer den schon erwähnten Mischlingen nachstehende: die Lori von den blauen Bergen brachten 2 Junge auf, die Nymfen 5 Junge, die Grauköpfchen eines (Weibchen), die Wellensittiche etwa 30, die Reisvögel 14, die Kubastare 1*), die rothen Kardinäle 1, die grauen Kardinäle 2, die Dompfaffen 2, die Schopfwachteln 36, die Kanarienvögel 3 Junge. Die Rothflügelsittiche legten Eier, kamen aber nicht zur Brut, die Buntsittiche legen jetzt, scheinen brüten zu wollen, die Sonnenvögel brüten, eine Fasanhenne legt schon, die Rosenkopfsittiche scheinen ebenfalls legen zu wollen. Die Wachteln wurden von Bantamhühnern ausgebrütet. In dem angrenzenden Fasanengarten brütete ein Schwarzdrosselpar 5 Junge aus. — Die Edelsittiche und Reisvögel hielten sich im Winter tagsüber im Freien auf, ebenso die Kanarienvögel, welche schon jetzt im Freien Nester bauen. — Bemerkenswerth ist noch, daß dem jungen Kubastar von einem Epaulettenstar der Oberschnabel abgebissen wurde, und daß erstrer trotzdem sehr kräftig und munter ist.

*) Es ist die erste Züchtung dieser Art. D. L.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Am 30. März ist bei mir im Käfig eine gezüchtete Brut von drei Köpfen Zwerg-Ohreulen (Strix scops, *L.*) flügge geworden. Außerdem hat ein Pärchen Sperlingseulen (Strix passerina, *L.* [S. pygmaea, *Bechst.*]) Eier im Nistkasten. Präparator Zollikofer.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Wie verschiedene Zeitungen berichteten, wurde in jüngster Zeit mehrfach in Ostpreußen, Pommern, Schlesien und Brandenburg der **Steppenbussard** (Buteo desertorum) beobachtet, ein Vogel, der in Sibirien, Kleinasien und Nordostafrika heimisch ist. Das Westpreußische Provinzialmuseum zu Danzig fordert Vogelkundige auf, die Aufmerksamkeit diesem seltnen Vogel zuzuwenden und etwaige Beobachtungen über denselben mitzutheilen. Er wird durch einen rostfarbigen Anflug an Schwanz und Schenkeln charakterisirt und hat kürzere Flügel und einen kürzern Schwanz als der Mäusebussard, mit welchem er sonst leicht zu verwechseln ist.

Ueber einen **Fasanzwitter** berichtet Prof. F. V. in Graz A. Hugo's „Jagd-Zeitung": „Am 11. November erlegte ich gelegentlich einer Fasanenjagd in den Murauen in der Nähe von Graz einen Zwitter eines Edelfasans, den ich, als ich mich durch eine Dickung auf den mir angewiesnen Stand begab, in der Nähe einer schilfumgebnen Wasserlache selbst aufstöberte. Da ich wenige Augenblicke vorher einen ebenfalls aufgegangnen Fasanhahn mit zwei Schüssen nur „gestangelt" hatte, so daß mir das Nachsehen blieb, war ich ein wenig aus der gewohnten Ruhe gekommen und schoß auf den aufstehenden Zwitter, den ich als einen Hahn, mein Begleiter als eine Henne ansprach, auf die zu nahe Entfernung von etwa zwölf Schritten so unglücklich, daß ihm mein Schuß den ganzen Rücken völlig zerriß. So wurde das seltne und kostbare Stück untauglich, in seiner ganzen Größe ausgestopft zu werden. Es hätte sonst eine seltne Zierde einer Sammlung bilden können. Der Größe und dem Gesammteindruck nach wäre der Zwitter einem Hahn näher gestanden, als einer Henne. Die Sporen des mindestens aus dem Vorjahr stammenden Stücks waren nur schwach angedeutet. Der Kopf ist bei weitem mehr blau, als braun, doch sind die Scheitelfedern grau- und blauschimmernd gesprenkelt, am Hals stechen aus den blauen Federn einzelne rothschimmernde hervor. Die sich an der Brust anschließenden Federn sind theils rothschimmernd, wie beim Hahn, theils rothbraun und grau, wie bei der Henne. Die große Rose um das Auge ist mattroth, mit zahlreichen bläulichen, winzigen Federchen bedeckt. Die Zeichnung der Schwingen weicht von der des Hahns und der Henne gleich stark ab und ähnelt der eines grauen Waldkauzes. Brust und Rücken sind in der Hauptfarbe rostbraun, von der lebhaft schimmernden Färbung des Hahns ebenso weit entfernt, als von dem einförmigen Grau der Henne. Die Länge des Stoßes ist durchaus die eines Hahns, nur ist er matter braun, als der des Hahns; die unteren Stoßfedern sind rostbraun. Das Stück war außergewöhnlich feist und, wie ich aus den ziemlich zähen Wildbretüberresten entnehmen konnte, mindestens aus dem vorigen Jahr stammend. Kopf, Hals und Stoß waren vollkommen unverletzt und ließen sich zu einer Art Schild zurechtmachen, — ein bescheidnes Andenken, das mir von diesem zu hitzig abgegebnen Schuß bleibt. Während meiner vieljährigen Erfahrung war dies das einzige derartige Stück. Kreuzungen des Edelfasans (Fasianus colchicus) mit dem Silberfasan (Euplocomus nycthemerus), durch weiße, eingesprengte Federn, oder durch ganz weißes Gefieder sich auszeichnend, sind dagegen bei uns keine große Seltenheit".

Anfragen und Auskunft.

Frau Pastorin Winzer: Die Untersuchung Ihres Jako ergab, daß derselbe unter heftigen Krämpfen an Gehirn- und Herzschlag gestorben war. Die eigentliche Ursache, wodurch der Anfall herbeigeführt worden, vermag ich aber nicht zu ermessen, da Sie mir ja garkeine Mittheilungen über die Fütterung gemacht haben. Im übrigen muß ich zu meinem Bedauern allerdings annehmen, daß die Hitze für ihn verhängnißvoll geworden sei. Stubenwärme mehr oder minder weit über 14 bis 15 Grad R. hinaus kann den meisten Vögeln verderblich werden, zumal wenn die Luft im Zimmer trocken ist und durch Lüften wenig erneuert wird. In fast allen übrigen Körpertheilen war der Vogel kerngesund und recht kräftig; nur die Darmschleimhäute zeigten eine schwache, doch immerhin verdächtige Röthung; ich vermuthe daher wol nicht mit Unrecht, daß auch die Fütterung des Vogels keineswegs eine durchaus naturgemäße gewesen ist. Sollte ich in dieser Annahme Unrecht haben, so bitte ich sehr um Verzeihung.

Fräulein Johanna Haderer: Wenn Sie den Mönchssittich, welchen Sie seit zwölf Jahren haben und der seit zwei Jahren an Schnabelwucherung leidet, sorgfältig nach den Angaben meines Buchs „Die sprechenden Papageien" verpflegt und ernährt haben, so vermag ich Ihnen nur noch einen Aussicht versprechenden Weg zu rathen, nämlich den, den Vogel vorsichtig, doch in möglichst hohem Grad, abzuhärten. Sie bringen ihn an einen geschützten Ort, jetzt von Mitte Mai an Tag und Nacht ins Freie hinaus und baden ihn vermittelst einer Siebspritze zunächst wöchentlich zweimal und späterhin täglich einmal tüchtig ab. Das Wasser muß aber nicht warm sein, sondern nur etwa eine Stunde neben seinem Käfig gestanden haben. Dadurch, daß der Vogel am ganzen Körper mehr erstarkt, wird auch das Schnabelhorn kräftiger werden und die unnatürliche Wucherung sodann aufhören. Der Kakadu muß aber bis tief in den Herbst hinein, bis bereits kaltes Wetter eintritt, draußen im Freien bleiben.

Fräulein Elisabeth Harder: Unsere Liebhaber bezeichnen meistens, aber wie ich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II gesagt habe, fälschlich, den Gartenlaubvogel oder gelben Spötterling auch als Sprachmeister. Der eigentliche Sprachmeister aber ist keine bei uns in Deutschland, sondern eine in Südeuropa heimische Art, nämlich die Sylvia polyglotta, *Vieill.*, welche zu uns nur selten in den Handel gelangt.

Frage: Als Abonnentin der „Gefiederten Welt" und auch Besitzerin Ihres mir sehr werthvollen Buchs „Die sprechenden Papageien" erlaube ich mir einige Fragen, in der Voraussicht, daß es Ausnahmefälle gibt, die zu berücksichtigen und zu besprechen nicht ohne Interesse sein dürfte. Ich habe vor einigen Wochen durch einen Zufall einen sehr gelehrigen Papagei „Jako" von einer armen Frau überaus billig erworben (45 Mk.). Derselbe kam, wie ich von zuverlässigen Zeugen weiß, im Alter von ¼ Jahr aus Hamburg von Fräulein Hagenbeck zu ihr, da sie noch in besseren Verhältnissen lebte; er ist nun fünf Jahre in ihrem Besitz; seit dieser Zeit, also von frühester Jugend an, gab sie dem Vogel Fleisch, Mehlspeise und frisches Wasser, und er hat jede Mauser ausgezeichnet bestanden, ist schön im Gefieder und außerordentlich kräftig. Regensburger Würste, geräucherte Kalbswürste waren seine tägliche Nahrung; des Morgens bekommt er in Kaffe eingetunktes Weißbrot. Darf man nun, nachdem sich ein Vogel auf diese Weise förmlich aufziehen ließ und prächtig gedieh, die Fleischnahrung, wenn auch allmählich, abbrechen? Ich suche ihm soviel als möglich Geschmack für sein natürliches Futter beizubringen, fürchte aber, er möchte seine Kräfte ohne die gewohnte Nahrung nebenbei verlieren. Der Vogel ist ausgezeichnet beanlagt, pfeift wie ein Künstler (sein Herr, der starb, war Musiker) und spricht im münchner Dialekt. Es ist ein ausschließlicher Herren-Vogel, und er hat sich gleich schwärmerisch an meinen Mann angeschlossen; seine Herrin erzog ihn sehr streng, und da mag er wol bleibenden Widerwillen gegen Frauen gefaßt haben. Frau Weigand.

Antwort: Auf Grund vielfacher Erfahrungen kann ich nur sagen, daß bis jetzt jeder große, sprachbegabte Papagei, welcher in solcher naturwidrigen Weise ernährt worden, kläglich zugrunde gegangen ist; die meisten in wenigen Jahren, einzelne nach 8—10 Jahren und im Ausnahmefall ein sehr kräftiger Vogel erst nach 16 Jahren. Dieser letztre wurde dann am ganzen Körper mit ekelhaften Geschwüren bedeckt. Trotzdem kann ich Ihnen keinenfalls rathen, daß Sie Ihren Graupapagei sofort und etwa gar plötzlich von der naturwidrigen Ernährung entwöhnen sollen. Ohne sein Wohlsein erheblich zu stören, könnte dies nur ganz allmählich im Lauf von etwa zwei Jahren völlig geschehen. Dabei richten Sie sich dann also ganz nach den Anleitungen meines Buchs.

Bücher- und Schriftenschau.

Ludwig Holtz, „Ueber das Steppenhuhn (Syrrhaptes paradoxus) und dessen zweite Masseneinwanderung in Europa im Jahr 1888". Berlin, R. Friedländer und Sohn, 1890.

Schon im Jahr 1888 erfreute der bekannte Ornithologe und gewissenhafte Forscher die Freunde der Vogelwelt mit einer Schrift über die Einwanderung des Steppenhuhns. Jetzt, da die letzten Spuren der interessanten Vögel verschwunden sind, ist die neu erschienene Schrift um so lesenswerther, als sie alles enthält, was vom Steppenhuhn im Jahr 1888 berichtet worden ist. Der erste Abschnitt „Einleitung und Allgemeines" bringt u. A. eine Zusammenstellung der Beobachtungen aller Gelehrten, die sich mit dem Steppenhuhn in seiner Heimat beschäftigt haben. Der zweite Abschnitt behandelt die Ein- und Rückwanderung, bzl. den Aufenthalt, von denen besonders die Beobachtungen über letztre interessant sein dürften. Im dritten Abschnitt „Fortpflanzung" unterscheidet der Verfasser mit Recht zwischen unverbürgten und verbürgten Nachrichten und stellt fest, daß erstens nirgends Junge in der Freiheit beobachtet worden, zweitens die einzigen verbürgten Nachrichten vom Auffinden von Gelegen oder einzelnen Eiern aus Schleswig-Holstein, Jütland, Ostfriesland, Holland und England stammen. Aus dem vierten Abschnitt „Auftreten im Jahr 1889" ergibt sich, daß Steppenhühner in jenem Jahr noch in den meisten Gegenden Deutschlands, in Oesterreich, Dänemark und England beobachtet worden. Der fünfte Abschnitt enthält: „Vergleichende Bemerkungen und Schlüsse bezüglich der Masseneinwanderungen der Jahre 1863 und 1888", und zwar betreffend: Richtung und Zeit, Freileben und Gefangenschaft, Nahrung, Fortpflanzung, Geschmack des Fleisches. Inbezug auf letztres bemerkt der Verfasser, daß er selbst Steppenhuhnfleisch gegessen und schmackhaft gefunden habe. Der letzte Abschnitt enthält „Rückblicke und Schluß". Wir können das interessante Büchlein nur empfehlen. D. L.

Briefwechsel.

Herrn Professor Dr. Ebrard: Die Schilderung Ihres kleinen Gelbkopfs wird mir sehr willkommen sein.

Herrn Reinhold Palitz in Milwaukee: Ihr Blatt „Fortschritt der Zeit" habe ich in den beiden mir freundlichst zugesandten Nummern mit bestem Dank erhalten. Es macht mir immer große Freude, und ich schätze es mir zur Ehre, wenn auch unsere Landsleute drüben in Amerika auf meine Bücher und Schriften überhaupt Bezug nehmen. Und Sie dürfen es mir wol glauben, daß es mich mit Stolz erfüllt, wenn ich aus der Kritik eines meiner Bücher — wie kürzlich noch meines „Das heimische Naturleben im Kreislauf des Jahrs" — entnehme, daß die Deutschen auch dort, jenseits des Weltmers, mich als Schriftsteller kennen und meine Schöpfungen gern lesen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Belleallianceſtr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 20. Magdeburg, den 15. Mai 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [638]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[639] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [640] **H. Dreßalt, Lübeck.**

Für Vogelliebhaber!!!

Am 18. April trifft mein Sohn mit einer großen Sendung Nachtigalen, Schwarzplattl und Sprosser in Wien ein. Ich versende dieselben unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft gegen Nachnahme. [641]

Nachtigalen,

ungarische, Stück 4 ℳ, bosnische, Stück 4,50 ℳ, karpathische, Stück 5 ℳ.

Schwarzplattl,

steirische, Stück 4 ℳ, ungarische, Stück 5 ℳ, Siebenbürger, Stück 6 ℳ.

Sprosser,

ungarische, Stück 9 ℳ, polnische, Stück 10 ℳ, russische, Stück 12 ℳ, rumänische, Stück 15 ℳ.

G. Hahn & Sohn, Wien,

Naschmarkt, Stand Nr. 223.

Frische Ameiseneier,

Liter 1,00 ℳ, **getrocknete Ameiseneier,** prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ, empfiehlt [642]

Carl Kämpf, Mainz.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [643]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Verkaufe:

2 Alpenflüevögel, Mch., ff. Sänger, St. 8 ℳ, 1 Amsel, ff. Waldgesang, 4,50 ℳ, 1 dsgl., pfeift Postsignal und Waldgesang, 6,50 ℳ, 1 ff. Perlstar, pfeift Kardinalgesang, ahmt noch mehrere Vögel nach, 6,50 ℳ, 1 Sandregenpfeifer, 3 ℳ, 1 Zippdrossel, Mch., 4,50 ℳ, Kanarienvögel, 4,50 u. 8 ℳ, Wbch. 1 ℳ, 2 Heckenbraunellen, Mch., singend, 2 ℳ, Goldammern, 50 ₰, Mövchen, Par 6 ℳ, Grautöpfchen, Par 4,50 ℳ, 1 Zuchtpar Wellenpittiche, 11 ℳ, 1 Kirschternbeißer, Mch., 1,25 ℳ. Nehme Bestellung entgegen auf Sprosser. Bei Anfrage erbitte Doppelkarte. [644]

Gustav Härlein, Vogelhandlung, **Zeitz.**

Tigerfinken,

Muskatfinken, Par 3,50 ℳ, olivengrüne Astrilde, Par 5 ℳ einschl. Verpackung. Von jeder Gattung 1 Par zusammen 11 ℳ einschl. Verpackung. [645]

Julius Müller, Spremberg (Lausitz), Wilhelmstr. 4.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [646]

C. G. Vodel, Leipzig.

Schmetterlinge,

europäische und exotische, 1700 Stück in etwa 570 Arten, in 11 Kästen mit Glasböden, Preis 200 ℳ, verkauft [647]

Privatmann **H. Lemcke, Berlin,** Auguststr. 93

(von 12—4 Uhr).

Frische Ameiseneier

empfiehlt zum Marktpreis [648]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [649] **J. O. Rohleder** in Leipzig-Gohlis.

Ungarische Sprosser,

unter Gewähr vorzüglicher Sänger und Männchen, empfiehlt à 10, 12 und 15 ℳ. [650]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Ia 1889er Ameiseneier,

Kilo 2,80 ℳ, 5 Kilo 13,50 ℳ, 88er Salatsamen, 5 Kilo 7 ℳ, ff. 89er Sommerrübsen, 5 Kilo 2,25 ℳ, 50 Kilo 20 ℳ, ff. Glanz, 5 Kilo 1,70 ℳ, 50 Kilo 15 ℳ, ff. Weißhirse, 5 Kilo 1,80 ℳ, 50 Kilo 16 ℳ, ff. blauen Mohn, 5 Kilo 2,80 ℳ, 50 Kilo 25 ℳ, Ia Vogelgrütze, 5 Kilo 2,20 ℳ, Ia Hanfsamen, 5 Kilo 1,40 ℳ, 50 Kilo 12 ℳ, empfiehlt

Oscar Hönicke, Albert Hermann's Nachfolger,
[651] **Dresden-A.**

Mehlwürmer, große Futterwürmer, staubfrei gereinigt, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, **jederzeit lieferungsfähig,** schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, IIa 60 ₰, **prima russische,** Kilo bei Postpacket 2,50 ℳ, bei Ballen, etwa 30 Kilo, bedeutend billiger, empfiehlt gegen Nachnahme [652]

C. O. Streckenbach, Breslau.

Zu unserm Verlag erschien:

Der Sprosser oder die Nachtigal

mit besondrer Berücksichtigung seines Gefangenlebens

von

Dr. Josef Lazarus.

Preis Mk. 1,50 = fl. —.93 ö. W.

Kein Liebhaber dieser kostbaren Vögel versäume, sich diese Belehrungsquelle anzuschaffen.

Creutz'sche Verlagsbuchhdl. in Magdeburg.

Für Förster, Jagdliebhaber, Restaurants!

Hirschköpfe mit echten Geweihen (Schaufler), St. 25 ℳ, Fuchsköpfe, 10 ℳ. Großer Alexandersittich, 30 ℳ, Dompfassen, 1 Lied pfeifend, 30 ℳ, 2 Lieder pfeifend, 45 ℳ, Stümper 10 ℳ, Pfauen, Par 30 ℳ; junge Vogelkatzen von meiner dreifarbigen „Mirza" und Fräulein Hagenbecks prachtvollem Kater (Fuchs), in schwarz, roth und dreifarbig, St. 4 bis 6 ℳ. [653]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97, Spittelmarkt.

Verkaufe:

2 Par bunte japanische Mövchen, 2 Par Zebrafinken, 1 Par Mozambik-Zeisige, 3 Wellensittich-Männchen und sehe Angeboten hierauf entgegen. [654]

Wilh. Clostermeyer, Bamberg.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Kilo 8,50 ℳ, à Liter 5 Mk. mit Verp., empfiehlt [655] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [656] Harzer Kanarienvögel.

Zu verkaufen

ein junger, fingerzahmer **Graupapagei** (Jako) mit hellrothem Schwanz und vollem Prachtgefieder, an Wasser gewöhnt, für 30 ℳ, 1 Par hübsche **Weißohrsittiche** für 12 ℳ, und eine gut sprechende **Amazone** (Rothbug) für 35 ℳ gegen Nachnahme unter Gewähr für gesunde, beste Ankunft. Angebote unter **F. R.** an die Creutz'sche Buchhandlung in Magdeburg erbeten. [657]

Meine langjährigen praktischen Erfahrungen auf dem Gebiet der Vogel-Liebhaberei, sowie meine strengste Reellität bieten den Herren Liebhabern wol die sicherste Gewähr für die exakteste Ausführung der mir zugewiesenen Aufträge.

Ich empfehle zur Saison den geehrten P. T. Herren Liebhabern unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen, und zwar:

Sprosser

in allen Lokalrassen, insbesondere auch feine Weidenvögel aus den **Donau-**, Theiß-, Save-, Pruth- und Dniester-Gegenden mit mannigfaltigen Gesangsweisen und sehr schönen Rufen, durchwegs von mir abgehörte Ia Schläger im vollen Gesang und tadellosem Gefieder, zu 9 bis 15 Mk., je nach Herkommen des Vogels;

Nachtigalen,

ungarische, siebenbürger und walachische, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen, tiefen Flöten, sehr tourenreiche Vögel, zu 5 Mk., ebenso

Feine Schwarzköpfe

aus Gebirgslaubwaldungen, anerkannt als die besten Ueberschläger, beziehungsweise Doppelüberschläger und Repetirschläger zu 3 bis 9 ℳ je nach Gesangsleistung; dann Gelbspötter, Garten- und Sperbergrasmücken, Roth- und Blaukehlchen, rothrückige Würger von 3 bis 5 ℳ u. a. m.

Für Wiederverkäufer bedeutend billiger.

Bestellungen werden fortwährend angenommen und soweit der Bestand der erprobten Vögel reicht, sogleich ausgeführt. [658]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Frische Ameiseneier

versende von jetzt ab à Liter 80 ₰, bei 5 Liter Verp. frei.
[659] **Phil. Carl Comes, Kinheim,** Bez. Trier.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 21. **Magdeburg, den 22. Mai 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Zur Einbürgerung des rothen Kardinals.
Aus dem Leben unsres Eisvogels (Schluß).
Das Naturleben im Monat Mai (Fortsetzung).
Aufgezogene Vögel.
Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube (Schluß).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis"); Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zur Einbürgerung des rothen Kardinals.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

. . . Da ich früher einmal Ihnen versprach, nach einiger Zeit wieder Nachricht über meinen Versuch mit der Einbürgerung rother Kardinäle zu geben, so will ich hiermit meinem Versprechen nachkommen. Die Kardinäle, die ich in den ersten Tagen des April vorigen Jahrs aussetzte, und die sich bereits im vorigen Sommer vermehrt hatten, haben den Winter vortrefflich überstanden. Täglich konnte man sie hier im Garten auf den Futterplätzen beobachten, und die Vögel gewährten einen herrlichen Anblick, wenn sie bei Sonnenschein in schneebedeckten Bäumen saßen. Bereits im Februar hörte man die Männchen im Garten und im Wald fleißig singen. Gegen Kälte scheinen sie ganz unempfindlich zu sein; am 1. März schlug ein Männchen hier dicht vor dem Haus bei einer Kälte von 16 Grad R. unter 0. Augenblicklich singen sie nicht sehr viel, da sie mit dem Füttern ihrer Jungen zuviel zu thun haben. Daß es letztere bereits gibt, konnte ich bei einem in einer niedrigen Fichte erbauten Nest feststellen. Ich halte die Einbürgerung dieser Vögel hier für vollständig gelungen und finde, daß dieselbe wenig Schwierigkeiten macht, wenn die örtliche Lage eine günstige ist und wenn das Raubzeug möglichst vertilgt wird. Meiner Ansicht nach scheitern die meisten Einbürgerungsversuche durch das Raubzeug. Ich habe z. B. seit einigen Jahren nordamerikanisches Truthwild hier in meiner Jagd. Die Puter halten sich ganz gut, doch habe ich noch immer keinen nennenswerthen Bestand davon aufzuweisen, nur, weil noch immer zuviel Füchse da waren. Ich hoffe jetzt, nachdem die Jagdbezirke noch einmal gründlich gesäubert sind, bessere Erfolge zu erzielen.

Freiherr v. Cramm auf Oelber bei Baddekenstedt.

Aus dem Leben unsres Eisvogels.

Von Harrach. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Viele Eisvögel bleiben Sommer wie Winter in einem Bezirk, andere streichen vom September bis in den April herum. Die Mauserzeit fällt in den Juni. Die Stimme des Eisvogels ist während der Liebeszeit ein scharfer, greller Pfiff, in der übrigen Zeit nur ein unschönes, einförmiges „gik, gik, gik", „gih, gih, gih", oder „tie, tie, tie". Wenn der Vogel nicht fliegt, ist er zum Stillsitzen verurtheilt, denn seine Füße taugen zum Gehen nicht, höchstens rutscht er auf seinem Sitzplatz kurze Strecken hin und her; auf der Erde kommt er nicht fort. —

Nun haben wir noch die Frage aufzuwerfen: Eignet sich der Eisvogel für das Gefangenleben?

Diese kann ich bedingungsweise mit „Ja" beantworten. Im Taunus sah ich einst ein Par Eisvögel, welche in einem Bauer, d. h. einem großen, an einer Gartenwand erbauten viereckigen Flugkäfig gehalten wurden. Die beiden Vögel waren von einem Förster jung gefangen und an den Villenbesitzer verkauft worden. Als ich die Vögel zum ersten Mal sah, machten dieselben einen äußerst kläglichen Eindruck. Der betreffende Besitzer war wol ein Vogelfreund, aber kein Vogelkenner. Da der Herr Besitzer der Villa war und in seinem Eigenthum schalten und walten konnte, wie er wollte, so machte ich ihm den Vorschlag, wir wollten gemeinsam den Flugkäfig umbauen und an einen andern Platz bringen. Der Vorschlag fand Billigung, und so gingen wir denn schon an demselben Nachmittag — es war im Monat August — gemeinsam ans Werk. Der Garten war sehr schräg am Taunusgebirg gelegen und ging ziemlich steil aufwärts. In einer Ecke, welche an ein niedriges Stallgebäude anstieß, scharrten wir die Erde derart aus, daß ein natürlicher Grund stehen blieb, welcher die Gestalt eines rechtwinklichen Dreiecks hatte. Ueber diesem Erdwall wurde der Flugkäfig errichtet, sodaß erstrer, welcher dicht mit Rasen bewachsen war, mit seiner Rückseite an den Flugkäfig anlehnte. Vor diesem Erdwall gruben wir in die Erde ein rundes Loch von etwa 1 m Durchmesser und 40 cm Tiefe. Dieses Loch legten wir mit Backsteinen aus, füllten die hinteren Lücken wieder mit Erde, und innen wurde am Zement auch nicht gespart. Das Wasserbecken war nun auch fertig. In dasselbe hing ein Gummischlauch, welcher mit dem Hahn eines Regenwasserfasses in Verbindung stand. Im Flugbauer waren einige knorrige Aeste angebracht, deren verschiedene über das Wasserbecken ragten. Der Raum zwischen diesem und den Wänden war mit Kieselsteinchen sauber beschüttet. Der ganze Bau war etwa 3 m breit, 2 m lang und ebenso hoch. Die Pfosten waren von einem zum andern mit Drahtgitter beschlagen; die in Angeln gehende Thür hatte etwas über 1 m Höhe. Der einzige Uebelstand war der, daß wir das Wasser aus dem Becken nicht abzuleiten vermochten; dasselbe mußte von Zeit zu Zeit ausgeschöpft werden.

Sonst entsprach der Flugkäfig allen Bedürfnissen, wenn auch von feinem Aussehen desselben keine Rede sein konnte; dafür war derselbe ja auch aus Laienhänden hervorgegangen. Nun wurde das Becken mit Wasser gefüllt und die beiden Eisvögel wurden hineingebracht; es waren zwei Weibchen. So scheu, zänkisch und unverträglich in der Freiheit die Eis-

Das Naturleben im Monat Mai*).

(Wonnemonat und Wonnemond, Knospen- und Laubmonat, Blüten- oder Blumenmonat, Färbemonat).

(Fortsetzung).

Aber es bedarf nicht allein der Empfänglichkeit, sondern auch volles Verständniß für den Vogelgesang müssen wir haben, um uns seiner voll und reich zu erfreuen. Nur der Naturfreund, welcher mit offnem Ohr und Herz zugleich zu lauschen vermag, kann ihn recht verstehen und wahr mitfühlen.

Der gesangskundige Vogelliebhaber zählt die kunst- und melodienreichsten gefiederten Sänger etwa in folgender Reihe auf: Sprosser, Nachtigal, schwarzköpfige Grasmücke oder Plattmönch, graue oder Dorngrasmücke, Sumpfrohrsänger, Gartengrasmücke, Sperbergrasmücke, Zaungrasmücke oder Müllerchen, Haide- und Feldlerche, Kalanderlerche, Gartenlaubvogel, Singdrossel, Amsel, Blaudrossel, Steindrossel, Haubenlerche, Pirol, Rothkehlchen, Braunelle, Blaukehlchen, Trauersteinschmätzer, Edelfink, Hänfling, Hakengimpel, Stieglitz, Zeisig. Es ist selbstverständlich, daß je nach dem persönlichen Geschmack des Lauschenden die Aufeinanderfolge hier und da verändert werden kann, im allgemeinen aber ist sie als feststehend anerkannt. Bei einer Anzahl von Vögeln sehen wir, daß sie sogar, falls sie keinen eignen oder doch nicht einen vorzugsweise hervorragenden selbständigen Gesang haben, trotzdem als Sänger überaus reich begabt sein können, indem sie nämlich die Lieder, Strofen oder auch nur die klangvollen Rufe anderer Vögel mehr oder minder treu nachzuahmen vermögen. Alle derartigen Gesangskünstler bezeichnet man als ‚Spötter', und die geschätztesten von diesen unter unseren einheimischen Vögeln sind: der rothrückige Würger, Sumpfrohrsänger und Gartenlaubvogel.

Auch die im vorigen Monat erwähnten allerzartesten Sommerbrutvögel und in ihnen also die letzten, sind jetzt bei uns eingekehrt. Zugleich hat das Nisten bei allen, selbst jenen, die erst in diesen Tagen angekommen sind, begonnen. Zur Mitte und zu Ende des Monats haben viele Vögel flügge Junge, und manche, wie der Sperling, beginnen wol schon mit der zweiten Brut. Die meisten Arten machen bekanntlich eine solche nur, wenn die erste zerstört worden. Die erst seit nahezu zwei Jahrzehnten in Thüringen auftretende Zwergtrappe nistet jetzt ebenfalls.

In lebhafter Regsamkeit äußert sich jetzt auch das Leben der Vierfüßler. Dem starken Edelhirsch sprießen noch die Kolben, während der geringe ebenso wie der Damspießer das Geweih erst abwirft. Der Rehbock fegt noch, doch ist das Gehörn meistens schon vereckt. Für Roth-, Dam-, Elenn- und Rehwild ist die Färbezeit eingetreten. Rothhthier, Damthier, Ricke, Gemse und Elennthier setzen in diesem Monat ein, seltner zwei Kälber; außerdem haben von den Thieren, welche im April werfen, viele jetzt noch Junge, ferner beide Wiesel, Hamster, Nörz u. a., Hase und Kaninchen wol bereits zum drittenmal. Beim Bär und bei mehreren kleinen Nagern findet die Begattung statt.

Wie bei den höheren Thieren, so entwickelt sich auch bei den Kriechthieren immer regeres Leben. Die letzten Winterschläfer erwachen. Schlangen und Eidechsen häuten sich; von beiden begatten sich viele schon, ebenso die Sumpfschildkröte, welche letztre zu Ende d. M. wol bereits Eier legt. Allenthalben gibt es aber schon massenhaft Laich und Larven von Fröschen, Kröten, Molchen u. a.

Noch laichen zahlreiche Fische, und das im vorigen Monat inbetreff ihrer Schonung, der Unterlassung des Fischfangs, Gesagte sollte auch jetzt beherzigt werden. Abgelaichte Fische wandern stromabwärts nach dem Mer zurück, andere kommen jetzt erst zur Küste. Trotzdem ist der Fischfang sowol im Süßwasser als auf der See noch immer in eifrigem Betrieb. Fast alle im vorigen Monat auf den Markt gelangten Fische haben wir auch jetzt reichlich vor uns. Indessen wirken die großen Körperschaften, welche den Schutz, bzl. die Vermehrung der Fische thatkräftig erstreben, insbesondre der deutsche Fischereiverein, doch immer thatkräftiger und erfolgreicher darauf hin, daß eine sachgemäße, zweckentsprechende Schonzeit für alle, insbesondre die Edelfische, festgestellt und unnachsichtlich überwacht werde. — Krebs-, Hummer-, Garnelen- und Krabbenfang ist im vollen Gang. Der Flußkrebs hat Junge und wenigstens die Mutterkrebse sollten daher geschont werden. Im übrigen beginnen ja mit dem Mai die

*) Aus dem Werk „Das heimische Naturleben im Kreislauf des Jahres", ein Jahrbuch der Natur von Dr. Karl Ruß. (Berlin 1889, R. Oppenheim).

vögel sonst auch sind, keine dieser Untugenden war bei diesen Vögeln zu bemerken. Zahm waren dieselben ja allerdings nicht, aber sie tobten wenigstens, wie dies sonst bei freilebenden und gefangen gehaltenen Vögeln der Fall ist, nicht im Käfig herum. Ihr „gieh, gieh, gieh" ließen sie sehr häufig hören.

Als Hauptfutter wurden den jungen Vögeln Regenwürmer, Mehlwürmer, Ameisenpuppen und in Riemchen geschnittene Rindfleischstückchen gereicht. An letztres gewöhnt man sie leicht, wenn man solches in ein etwa 5—6 cm tiefes Näpfchen bringt und obenauf ein par Regen- oder Mehlwürmer legt; sie gewöhnen sich auf solche Weise an den Geschmack des Fleisches und können später mit solchem und Mehlwürmern weiter gefüttert werden.

Ein Hauptvergnügen gewährte es, wenn man in das Wasserbecken einige Fischchen setzte. Schon das Geberdenspiel der Eisvögel vor dem Fang der Fischchen war interessant anzusehen. Im Anfang machten sie in dem Becken manchen Fehlstoß; als sie sich aber einige Wochen geübt hatten, verfehlten sie nur selten einen Fisch. Leider war dies Futter nicht immer so leicht zu beschaffen. Trotzdem diese Eisvögel jahrelang bei dem Besitzer aushielten, schienen sie an ihren Pfleger durchaus keine Anhänglichkeit zu haben und diesen von ganz fremden Personen kaum zu unterscheiden.

Alte Eisvögel an die Gefangenschaft gewöhnen zu wollen, wäre ein vergebliches und nutzloses Mühen; sie würden sich in ihrem Behältniß sehr bald zu Tode toben. Soviel aber steht fest, daß der Eisvogel in einem, in einem Hof oder Garten erbauten Flugkäfig einer der schönsten und herrlichsten Vögel ist, welcher überall zur Zierde gereicht.

Wie so gar viele unserer Vögel, ist auch unser herrlicher Eisvogel schon von Alters her reichlich mit den verschiedensten Sagen umwoben. Am bekanntesten ist wol die Geschichte der Verwandlung des Ceix und der Alcyone in Eisvögel, wie sie uns der alte Dichter Ovid erzählt.

Merkwürdigerweise nimmt auch in unseren deutschen Sagen und abergläubischen Gebräuchen der Eisvogel eine bedeutsame Stellung ein. So glaubt man, daß der Vogel zur Vermehrung und Hebung verborgener Schätze viel beitragen könne, daß ihn kein Blitzstrahl treffe und er also ein unfehlbares Mittel gegen Blitzschaden sei. Selbst der todte Vogel hat noch diese glückbringenden Eigenschaften, und wer ihn bei sich trägt, des Lohn wird Schönheit und Anmuth sein. Aus der altgriechischen und römischen Mythologie hat man es wol herüber ge-

---

Monate ohne „r", in denen die Krebse voll und wohlschmeckend sind. — Die Schonzeit der Auster hat begonnen und auch die anderen eßbaren Muscheln sind schlecht.

Zur Maizeit muß der Jäger fast ganz feiern, denn alle Hühnervögel brüten und das Edelwild hat Kälber. Leider ist in vielen Theilen unsres deutschen Vaterlands die Schonzeit trotzdem keine unbedingte, ja in manchen Gegenden beginnt vielmehr der Abschuß der Rehböcke und ebenso gehört die Balzjagd auf Auer- und Birkhähne noch zu den beliebtesten Vergnügungen; auch Fasanhähne werden abgeschossen. Der Vertilgungskrieg gegen alles Raubwild muß auch in diesem Monat fortgesetzt werden, doch sollte man die Erlegung nur auf Bau und Horst beschränken, da es eines rechtschaffnen Waidmanns unwürdig ist, die säugende, bzl. fütternde Alte zu tödten und die Jungen dem Hungertod preiszugeben. Thatkräftiger Schutz der Rebhühner-, Fasanen- u. a. Nester ist jetzt insofern nothwendig, als man sie auf den Kleeäckern u. drgl. aufsuchen und anmerken läßt, damit sie beim Mähen nicht vernichtet werden. In halbwilden Fasanerien werden die Eier gesammelt, um sie gegen Ende d. M. durch Truthennen erbrüten zu lassen.

Viele Arbeiten der vorhergegangenen Monate sind in der Forstwirthschaft noch fortzusetzen. Am eifrigsten muß der Kampf gegen all' das schädliche Ungeziefer, welches man als die Waldverderber bezeichnet, weitergeführt werden; die Fangbäume sind zu beobachten und alle möglichen Vertilgungsmaßregeln vorzunehmen. Ebenso wie der Landwirth muß auch der Forstmann die Maikäfer einsammeln und vernichten lassen. Sodann ist das Verschulen der Frühjahrssaten und der Pflanzungen zu beenden, ebenso das Schälen der Eichenrinde, sobald die Knospen aufbrechen. Die Sat- und Pflanzbete müssen entsprechend gepflegt werden. Stubben sind zu roden, die Harz-, bzl. Terpentingewinnung wird weiter betrieben, Nadelholz gefällt und gespaltet. Schon reifen die Samen der Rüster und sind zu sammeln und sogleich wieder auszusäen. Auch die Köhlerei und Flößerei sind noch im Gang.

Im wesentlichen erstreckt sich die Thätigkeit des Landwirths jetzt auf die Fortsetzung der Feldarbeiten des vorigen Monats. Die letzte Aussat des Sommergetreides wird vorgenommen, von sonstigen Feldfrüchten werden Mais, Bohnen, Steckrüben, Linsen, Hanf, Kürbis u. a. in die Erde gebracht, und das Legen der Kartoffeln wird beendet. Andere Feldfrüchte werden schon gejätet, behackt. Gepflanzt werden Rüben, Kohl, Tabak u. drgl. Hopfenstangen sind zu stecken und die stärksten Triebe aufzubinden. Am letzten Sonntag im Mai vermag der Landmann, wenn er in empfänglicher poetischer Stimmung hinauskommt, bereits eines Genusses theilhaftig zu werden, welcher zu den hehrsten gehört, die ihm sein Beruf und die heimische Natur zu gewähren vermag. Das golden blinkende Roggenfeld tritt in die erste Blüte und gelb, blau und weiß blühende Lupinen, Felderbsen mit weißen und bunten Schmetterlingsblüten, sowie hier und da ein Rücken mit gelb erblühten Gurkenranken erfreuen seine Blicke; dazu die im linden Lufthauch wogenden, weithin sich erstreckenden übrigen Getreidefelder, der saftig grüne Klee und die dunkler grüne Luzerne — wahrlich, das ist eine Aussicht, so verheißend und hoffnungsreich, wie kaum zu einer andern Zeit im Jahr. Schon beginnt der erste Schnitt des Grünfutters an Klee- oder Roggen- u. a. Sat. Auch das Torfstechen nimmt seinen Anfang. Von der Mitte des Monats ab werden die Wiesen auch beitage berieselt.

Zur vollen Schönheit hat sich jetzt die Obstbaumblüte entfaltet. Gleichsam wie mit einem duftig prächtigen Brautschleier überhängt steht jeder einzelne Baum vor uns, und die Fülle und der Reichthum dessen, was er jetzt verspricht, beglückt uns -- selbst wenn wir unwillkürlich schon daran denken müssen, daß die beiweitem größte Mehrzahl aller Knospen, Blüten, Früchte dem trübseligen Los des Ersterbens und Verderbens anheimfällt, inmitten regster Entwicklung. Umsomehr hat der Obstwirth alle Ursache dazu, daß er die inbetreff des Vogelschutzes gegebenen Rathschläge befolge. Bei außergewöhnlicher Dürre müssen die Obstbäume, insbesondre die erst unlängst versetzten, des Morgens nicht blos angegossen, sondern auch gänzlich überspritzt werden. Die Veredlung, namentlich aber das Umpfropfen älterer Obstbäume, wird noch vorgenommen und zwar solange, als die Edelreiser nicht treiben oder vertrocknen. In der Baumschule sind die wilden Triebe in zweckmäßiger Weise zu entfernen. (Schluß folgt).

nommen, daß er Windstille mit sich bringe, und auf derselben Anschauung beruht es auch wol, wenn man in ihm den Bringer des Hausfriedens erblickte. Aber nicht nur unser deutsches Volk hegt diese Vorliebe für den Eisvogel, nein, bei allen Nationen, in deren Gebiet er sich verbreitet, finden wir dieselbe Zuneigung und ähnliche sinnreiche Sagen.

Zum Schluß erübrigt es nur noch, auch einige Worte über den Schaden der Eisvögel zu erwähnen. Von einem Nutzen derselben kann keineswegs die Rede sein, man müßte denn die Vertilgung der Wasserkäferlarven, welche den Fischen oft beträchtlichen Schaden zufügen, in Betracht ziehen. Es ist ja richtig, daß der Eisvogel (abgesehen von der massenhaften Vertilgung der an und für sich kleinen, für uns nicht nutzbaren Fische) eine Menge edler Fischbrut verzehrt, aber dies kann bei dem Fischreichthum unserer Gewässer garnicht in die Wagschale fallen. Eigentlich schädlich tritt der Vogel nur an forellenreichen Gebirgsgewässern auf, wo er die Zahl der schmackhaften Forellen ganz gehörig vermindert. Immerhin ist der Schaden, den er anrichtet, so bedeutend nicht, daß eine sinnlose Verfolgung des schönen Vogels gerechtfertigt erschiene.

Aufgezogene Vögel.

Von Karl Groschuff. Nachdruck verboten.

Wenn auch viele unserer einheimischen Singvögel in der Gefangenschaft mit der Zeit sehr zahm werden, so hat doch jeder, der öfter in die Lage kam, sie frischgefangen eingewöhnen zu müssen, zu seinem Verdruß erfahren, daß trotz aller liebevollen Behandlung manche Trotzköpfe nie den Verlust der Freiheit vergessen können und stets wild und stürmisch bleiben, wenn sie nicht gar gleich in den ersten Tagen der Gefangenschaft aus Trauer zugrunde gehen. Das hat man bei dem aufgezognen Vogel nicht zu befürchten; aber nicht Jeder hat die Lust und die Geduld, das mühevolle Aufziehen der Jungen zu besorgen, nicht Jeder hat ferner das Geschick, die aufgelöste weiche Nahrung den kleinen Pfleglingen in hinreichender Menge, und ohne sie zu beschmutzen, zuzuführen.

Alle diese Unannehmlichkeiten aber kann ein Liebhaber, der sich eine Kanarienhecke eingerichtet hat, vermeiden, wenn er, die große Liebe der Kanarienvögel zu fremden Jungen benutzend, seine wilden Nestlinge in deren Pflege gibt. Es ist wahrhaft erstaunlich, mit welcher Sorgfalt sich Männchen wie Weibchen, vorausgesetzt daß man gute Heckvögel hat, der Pflegekinder annehmen, ohne dabei ihre eigene Brut zu vernachlässigen. Einige Versuche, die ich in dieser Beziehung gemacht habe, werden das am besten darthun.

Die erste Brut meiner Kanarienvögel hatte im vorigen Frühjahr nur ein geringes Ergebniß; bei einem Pärchen war von 5 Eiern nur eins befruchtet, und da das ausschlüpfende Junge naturgemäß gut gedieh, so setzte ich versuchsweise einen jungen, schon halbflüggen Girlitz dazu, der aus dem Nest gefallen und mir halb verhungert gebracht worden war. Nach kurzer Zeit sah ich, wie er unter lautem Piepsen von dem alten Männchen gefüttert wurde, und zwar so nachhaltig, daß von dem runden, gefüllten Kropf die kleinen Federchen wie Borsten abstanden. Etwa fünf Tage darauf verließ er das Nest, lernte sehr bald, viel schneller als der gleichaltrige Kanarienvogel, selbständig fressen, flog noch etwa 14 Tage munter in der Hecke umher und dann eines Tags zum Fenster hinaus, welches durch Unachtsamkeit eines Bekannten offen geblieben war.

Dieser erste Versuch trieb mich, da ich Gelegenheit hatte, junge Nestvögel zu bekommen, zu weiteren an. Ich erhielt fast gleichzeitig zwei Nester mit drei, bzl. fünf jungen Distelfinken; die letzteren waren schon ziemlich groß und duckten sich ins Nest, wenn man die Hand darüber hielt, während die drei anderen dann die Hälse nach Futter reckten. Alle acht Distelfinken den Kanarienvögeln in Pflege zu geben, schien mir zuviel; so hing ich die drei jüngeren in einem Nistkörbchen neben das Nest eines Pärchens, das vier eigene Junge zu erziehen hatte; ich selbst zog die fünf anderen, die anfangs nicht recht „sperren" wollten, später aber kaum noch zu befriedigen waren, mit einer Mischung von gestoßnem Mohn, Zwieback und gehacktem Ei auf. Die drei jüngeren wurden von Männchen und Weibchen gleich eifrig gefüttert; trotzdem verließen sie, wol infolge der mangelnden Wärme, spät das Nest. Von diesen 8 Distelfinken erfreuen sich heute sieben der besten Gesundheit; die Mauser haben sie leicht und rasch überstanden, klettern und turnen auf den Tannenzweigen in der Hecke umher, klauben die hineingehängten Lärchenzapfen aus und sitzen nicht selten alle in einer Reihe, um einen Gesang einzuüben, der aus dem Kanarienvogelschlag und ihrem natürlichen zusammengesetzt ist. Ein einziger Distelfink starb, noch unvermausert, an Unterleibsentzündung, und zwar war dies ein auf Nacken und Kopf sehr dunkel gefärbter und auch auf Brust und Unterleib sehr stark gesprenkelter Vogel, der sich von den anderen so deutlich unterschied, daß es selbst Ungeübten auffiel. Ein Kenner versicherte mir, daß dieser Vogel ein sog. schwarzer Distelfink sei, eine Spielart, die in Nestern mit fünf oder sechs Eiern zuweilen vorkäme. Ueber diesen letztern Umstand habe ich bei keinem Schriftsteller eine Angabe gefunden; doch erwähnt Naumann als Seltenheit einen schwarzen wildgefangnen Distelfink, während er angibt, daß die schwarze Farbe sonst nur bei alten Stubenvögeln infolge zu reichlicher Hanffütterung oder gänzlicher Lichtentziehung einträte.

Als meine Kanarienvögel im Mai die zweite Brut aufzogen, erhielt ich ein Nest mit fünf jungen Grünfinken; obwol dieser Vogel im Käfig kein besondres Interesse bietet, hing ich das Nest in die Kanarienhecke, und der erste Vogel, der zum Füttern heranflog, war jener erwähnte einzige Nachkömmling

aus der ersten Brut; er fütterte sehr emsig, aber, wie es schien, nicht geschickt genug, und wurde auch bald von seinen Alten fleißig unterstützt, die außerdem drei eigene Junge aufzuziehen hatten. Bei dieser großen Zahl von hungrigen Schnäbeln war es erklärlich, daß die zwei kleinsten jungen Grünlinge zurückblieben und eingingen; die übrigen jedoch sind große, kräftige Vögel geworden, die ich jedoch ihres ewigen Geschreis und ihrer Bissigkeit halber später in Freiheit setzte. Zu gleicher Zeit gab ich einem andern Kanarienpärchen ein Nest mit drei jungen Buchfinken zum Aufziehen. Einer derselben war bedeutend größer als die anderen; er warf durch sein Zappeln das Nest, welches auf dem Boden stand, öfter um, sodaß die ganze Brut darunter lag. Als ich Ordnung geschafft hatte, kam das Kanarienweibchen zum Füttern; die kleineren Geschwister nahmen die Nahrung an, aber der ältere sträubte sich und fiel durch seine Unruhe aus dem Nest; auch von mir ließ er sich nicht füttern und starb bald vor Hunger, während die beiden anderen von dem Kanarienpärchen zu kräftigen Vögeln aufgezogen wurden. Man sieht also, daß das Alter der Vögel einen wichtigen Umstand bildet.

Sehr gern nimmt sich der Kanarienvogel auch junger Hänflinge an; bei bekannten Züchtern habe ich solche aufgezogenen Vögel gesehen, die theils halbflügge ihren Pflegeeltern ins Nest gelegt, theils auch von dem Kanarienweibchen aus dem Ei erbrütet waren. Letztere hatten selbst den Lockton des Kanarienvogels angenommen und ahmten dessen Gesang mit ihrer hübschen, flötenden Stimme täuschend nach. Auch Dompfaffen und Goldammern sollen, wie man mir versicherte, von Kanarienvögeln aufgezogen worden sein, doch waren dann stets schon die fremden Eier dem brütenden Weibchen untergelegt worden.

Schon diese Versuche beweisen eine außerordentliche Liebe des Kanarienvogels zu verwaisten jungen Nestvögeln; aber jene Jungen, von denen bisher die Rede war, sind mehr oder weniger nahe mit dem Kanarienvogel verwandt, und so läßt sich seine Liebe zu ihnen leicht erklären. Wunderbar erscheint mir dagegen die Thatsache, daß er sich auch junger Insektenfresser annimmt, die doch, kaum aus dem Ei gekrochen, schon eine von jungen Kanarienvögeln so verschiedne Kopfform haben. Man wird einwenden, daß solche Versuche nur Spielereien sein können, da die Körnernahrung für einen Insektenvogel nicht verdaulich sei; aber abgesehen davon, daß meine Kanarienvögel zur Fütterung sehr viel gehacktes Ei und während der Versuche mit Insektenvögeln auch Ameisenpuppen erhielten, so ist es noch längst nicht genügend aufgeklärt, wie weit die Körnernahrung Insektenvögeln zusagt. Habe ich doch einen rothrückigen Würger, den ich halbflügge erhielt, acht Tage lang nur mit zerquetschtem Rübsen und einer Spur von gehacktem Ei ernährt, da mir der Ueberbringer versicherte, der Vogel, den ich damals noch nicht kannte, sei ein junger Grünfink; und sonderbarerweise war er bei diesem Futter sehr munter und wuchs rasch heran. Man weiß ferner, daß zerquetschter Hanf für die meisten Insektenvögel sehr zuträglich ist, ja, daß man sie zeitweilig mit gestoßnem Hanf und gelben Rüben erhalten kann. Wenn also selbst ein altgefangner Insektenvogel Körnernahrung annimmt und sich dabei wohl befindet, wird es da nicht bei dem jungen Vogel, der von klein auf theilweise Körnernahrung erhält, noch viel mehr der Fall sein, da Gewohnheit gerade bei der Nahrung so viel thut? — Doch lassen wir die Thatsachen reden.

Man brachte mir im Mai vorigen Jahrs zwei noch nackte junge Schwarzköpfe; ich hatte keine frischen Ameisenpuppen zur Hand und setzte deshalb die Vögelchen, die sichtlich froren, zu jenen drei erwähnten Grünfinken ins Nest, damit sie von jenen warmgehalten würden. Als nun nach einiger Zeit das Kanarienweibchen, welches die Grünlinge aufzog, zum Füttern ans Nest kam, reckten auch die Schwarzköpfe, durch die Grünfinken ermuntert, die Hälse, und ich sah deutlich, wie sie unter heiser klingendem „y tack, y tack“ von dem Weibchen gefüttert wurden. Sie wackelten, während sie Nahrung forderten, heftig mit dem rothen, nur in der Mitte mit schwarzen Borsten bedeckten Kopf, aus dem die Augen fast herauszutreten schienen, nahmen immer nur einen Bissen, sanken dann zurück und erhoben sich von neuem. Ich selbst fütterte sie nun mit frischen Ameisenpuppen auf, ließ sie jedoch, um die Sache weiter zu beobachten und um die Vögel warm zu halten, in jenem Grünlingsnest; noch öfter hatte ich Gelegenheit, die Fütterung durch die Kanarienvögel mit anzusehen, bis endlich die Grünlinge ausflogen und die Schwarzköpfe, die unterdessen auch ziemlich befiedert waren, in einen andern Käfig wanderten und nur noch von mir aufgefüttert wurden.

Immerhin war diese Fütterung durch Kanarienvögel nur eine sehr unvollständige; wie man aber aus dem folgenden ersieht, können junge Insektenvögel auch vollständig von Kanarienvögeln erhalten werden.

Ein Bekannter brachte mir zwei stark bebrütete Nachtigaleneier aus einem Nest, welches infolge allzu häufiger Störung von den Alten verlassen worden war*). Mehr aus Spielerei legte ich die zwei Eier, die etwa zehn Stunden kaltgelegen hatten, einem Kanarienweibchen zu vier eigenen ins Nest, um zu sehen, wie es die fremden Eier entfernen würde; denn daß dies geschähe, schien mir bei der so großen Verschiedenheit der Eier an Farbe und Größe ganz sicher. Aber nichts derartiges geschah; das Weibchen sah sich einen Augenblick die Sache an und setzte sich dann zum Brüten auf die sechs Eier, die es kaum bedecken konnte. Nach fünf Tagen fand ich die Schalen beider Nachtigaleneier am Boden liegen; ich blickte ins Nest und entdeckte neben den vier Kanarieneiern zwei junge Nachtigalen,

*) Beiläufig bemerkt, stand dieses Nest in einem Stadtgarten, zwei Fuß vom Fußweg einer ziemlich belebten Straße, die von dem Garten nur durch ein niedriges Eisengitter getrennt war. Wiederum ein Beweis für die Unvorsichtigkeit der Nachtigal bei der Anlage ihres Nests. D. V.

die munter mit Kopf und Füßen herumruderten. Die Vögelchen gewährten einen hübschen Anblick; viel netter als junge Kanarienvögel, hatten sie eine mehr gelbliche Hautfarbe, waren recht feist und auf Kopf und Nacken mit einem feinen, ganz schwarzen Flaum bedeckt. Der Schnabel der Nachtigal war schon ganz deutlich zu erkennen; eins der Vögelchen hatte daran ein enthülstes Rübsenkorn hängen, ein Zeichen, daß sie von den Pflegeeltern gefüttert worden waren. Das erste, was ich that, war, letzteren frische Ameisenpuppen zum Füttern zu geben; aber sie gingen nur selten daran, fütterten dagegen viel Eifutter. Mehrmals versuchte ich, den jungen Nachtigalen mit einem Federkiel Ameisenpuppen einzugeben, aber jedesmal waren sie ganz gesättigt, sodaß sie wenig oder nichts nahmen. So ging die Sache vier Tage; die Nachtigalen gediehen recht gut, und es zeigten sich auf Kopf und Rücken, sowie an den Flügelknochen, schwarze Punkte, die hervorbrechenden Kiele andeutend. Da schlüpften, fünf Tage später als die Nachtigalen, auch zwei junge Kanarienvögel aus, und nun schien mir die Sorge der Alten für die Pflegekinder nachzulassen; ihr Unrath wurde nicht mehr fortgeschafft, und die Jungen selbst schienen matter zu werden. Was war nun zu thun? Nach einigem Besinnen fiel mir ein, daß ich ein Schwarzkopfnest mit drei Jungen gefunden hatte, und in dieses dachte ich die ungefähr gleichaltrigen Nachtigalen unterzulegen, in dem Glauben, daß der Schwarzkopf sich sicher der Vögel annähme, da dies ja selbst bei dem Kanarienvogel der Fall war. In einem alten Kanariennest trug ich, begleitet von einem Freund, die jungen Nachtigalen zu jener Stelle; bei unserm Herannahen erhob sich das Schwarzkopfweibchen vom Nest und wir legten nun behutsam die Vögel unter, wogegen die jungen Schwarzköpfe nichts einzuwenden hatten. Etwa dreißig Schritte entfernten wir uns dann von dem Nistplatz und verhielten uns ruhig; die beiden alten Schwarzköpfe kehrten nun zurück, und wir vernahmen dann ihr lautes, aufgeregtes „täck, täck", was garnicht enden wollte. Nach etwa fünf Minuten gingen wir zum Nest, um noch einmal nachzusehen, und — die beiden Nachtigalen waren verschwunden. Kein lebendes Wesen war außer den alten Schwarzköpfen in die Nähe des Nests gekommen, offenbar hatten also diese die fremden Eindringlinge aus dem Nest geworfen. Es war unmöglich, letztere zu finden, da das Nest an einem Abhang stand, der mit dichtem, niedrigem Gebüsch bewachsen war. Ein merkwürdiger Widerspruch: der Vogel, der die Pfleglinge naturgemäß aufziehen könnte, wirft sie aus dem Nest, und der andre, der garnicht mit den Jungen verwandt ist, der eine ganz andre Nahrung hat, nimmt sich ihrer liebevoll an.

Meine Züchtungen und Erfahrungen in der Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Schluß).

Ein andrer Zugehöriger meines vorvorjährigen freifliegenden Vogelbestands war der allerliebste Goldsperling (Fringilla lutea, [*Licht.*]) aus Ostafrika. Ich erhielt das Pärchen als ziemlich jährige Vögelchen, und sie waren damals noch recht unscheinbar im Gefieder. Erst mit Anfang des zweiten Jahrs legten sie ihr Prachtkleid an, das, obgleich durch prunkende Farben nicht hervorstechend, so doch sehr angenehm erscheint und mir wegen seiner außerordentlichen Zartheit recht gut gefiel.

Das Gefieder des Goldsperlings erscheint stark seidenglänzend und wird meistens fest anliegend, wie alglatt, getragen, was im Zusammenhang mit der äußerst schlanken und zierlichen Gestalt einen ungewöhnlich angenehmen Eindruck hervorruft. Oftmals auch trug er sich mit etwas gesträubten Kopf- und Nackenfedern, was er gern that, wenn er zwitschernd und scheltend und von Zweig zu Zweig langsam springend, seines Lebens sich erfreute. Mit wahrer Lust wurde täglich des Morgens ein Bad genommen, wozu er buchstäblich kopfüber ins Wasser sich stürzte. Immer lustig und guter Dinge, ist er fast unausgesetzt in Bewegung, und, seiner allen Spatzen wol besonders eignen Neugierde nachgebend, untersuchte er oft die ganze Vogelstube aufs genaueste, insbesondre die Nester, ohne jedoch deshalb störend aufzutreten. Freifliegend verträglich gegen andere und zutraulich gegen mich, war er doch im Käfig zuweilen bösartig gegen Schwächere und merkwürdig scheu im Wesen.

Gleich den Kronfinken sind auch die Goldsperlinge sehr ausdauernd in der Gefangenschaft und nicht minder anspruchslos in der Ernährung und Verpflegung, als die ersteren, und da er außerdem als leicht züchtbar bekannt ist, so ist er recht wol als Stubenvogel zu empfehlen.

Das ausgefärbte Männchen ist an Kopf, Hals und Brust glänzend schwefelgelb; auf Mantel und Schultern hebt sich recht wirkungsvoll die hell zimmtbraune Färbung ab, wie auch die hellgraue einiger der großen Flügeldeckfedern. Der Bauch ist fahl gelblichweiß, hinterer Unterleib fast reinweiß. Die Flügel sind schwarzbraun und der Schwanz mehr graubraun. Auge dunkelbraun, Füße hell fleischfarben. Der Schnabel ist nicht fahl fleischroth*), wie anderwärts angegeben wird, sondern glänzend tiefschwarz, beim Weibchen etwas heller.

Das Weibchen ist in allen Farben viel heller und das Gelbe ist weit weniger hervortretend. Fast die ganze Unterseite ist äußerst zart gelblichweiß, fast reinweiß und seidenartig glänzend, was den Vögel-

*) In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I in der dritten Auflage, seitdem ich den Vogel selber besessen, ist der Schnabel bereits als schwarz angegeben. Beim Erscheinen meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" I konnte ich die Beschreibung nur nach Heuglin's Werk „Ornithologie Nordostafrika's" bringen, und darin war der Schnabel als fahl fleischroth bezeichnet. Der Reisende hatte eben die Beschreibung erst nach dem getrockneten Balg verzeichnet, und in diesem Fall ist die Angabe der Färbung des Schnabels und der Füße erklärlicherweise immer unsicher. Dr. R. R.

chen, in der Nähe betrachtet, ein sehr hübsches Aussehen verleiht.

Der Lockruf des Goldsperlings erinnerte mich lebhaft an den unserer Rothhänflinge, vielleicht noch mehr an den der Berghänflinge. Sein Gesang, den er übrigens fast den ganzen Tag erschallen läßt, hat im ganzen und großen das Gepräge des Gesangs von unseren Haussperlingen, wenn diese zu vielen vereinigt ihn üben; auch derselbe Warnungs- und Entrüstungsruf auf „telterell" ist ihm eigen.

Die Goldsperlinge fühlten sich in ihrer neuen Heimstätte bald zuhause, durchmusterten schon nach wenigen Tagen anfangs April alle Nistgelegenheiten, bis sie sich endlich für ein in unmittelbarer Nähe des Fensters hoch oben hängendes Harzer Bauerchen entschieden. Das Männchen allein trug fleißig allerlei Baustoffe, vornehmlich trockene und frische Grashalme und Spargelzweige, aber auch Baststreifen und Kokosfasern u. a. ein und kleidete die Nestmulde mit Federn und Haren aus. Das Weibchen hatte bereits zwei Eier gelegt, als es einem Par dreifarbiger Papagei-Amandinen gefiel, dasselbe Nest für sich zu beanspruchen. Die Goldsperlinge wehrten sich wol tapfer, mußten jedoch schließlich den Stärkeren weichen; somit ging das erste Gelege verloren. Merkwürdigerweise setzten die Goldsperlinge hierauf mit dem Nisten längre Zeit ganz aus. Ich brachte sie später in einem Einzelkäfig unter, wo sie gleichfalls in einem Harzer Bauerchen bald wieder bauten. Da mir jedoch an einer Brut dieser Vögel zur Zeit nicht weiter gelegen war, mußten sie bald ihr neues Heim anderen überlassen und selbst in einen Käfig ohne Nistvorrichtung wandern. —

Zur Vervollständigung des vorvorjährigen Gesammt-Züchtungsergebnisses will ich noch erwähnen, daß 6 Pare japanische Mövchen in den bekannten drei Farbenabänderungen, die ich ohne Ausnahme nur parweise im Käfig züchte, in 11 Bruten 32 Junge großbrachten. Außerdem erbrüteten, bzl. fütterten sie, wie ich dies jedesmal an der betreffenden Stelle angegeben habe, an andersartigen fremdländischen Finkenvögeln noch auf: 1 blauköpfige Papagei-Amandine, 5 Zwergelster-Amandinen und 6 Gürtelgrasfinken.

Als erwähnenswerthe Merkwürdigkeit aus der vorjährigen Vogelzüchtung möchte ich hervorheben, daß die japanischen Mövchen sogar 4 Ringelastrilde völlig großbrachten. Meines Wissens ist es der erste Fall, wo sie bei einer ihnen doch fernstehenden Astrildeart mit Erfolg als Pflegeeltern sich bewährten.

Ich behalte mir vor, in einem spätern Aufsatz eine ausführliche Schilderung über die Eigenschaft der japanischen Mövchen, als Pflegeeltern für andere Arten zu dienen, zu bringen, sowie die über weitere Arten meines frühern oder gegenwärtigen Vogelbestands gesammelten Beobachtungen fortzusetzen.

(Wir bitten sehr um freundliche Erfüllung dieses Versprechens. Die Leitung der „Gefiederten Welt").

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Die wilden Gänse setzen der „Neuen deutschen Jagdzeitung" zufolge in der Mark die Treibjagdliebhaber stets in große Aufregung. Auf größeren Feldmarken streichen aus den meisten Treiben die Gänse in zahlreichen Scharen ab, aber so früh und hoch über die Schützen, daß nicht einmal ein Kugelschuß Erfolg haben könnte. Trotzdem eröffnet sich jedesmal ein wahres Peleton-Feuer, das von den Gänsen gleichsam mit schallendem Hohngeschnatter beantwortet wird.

Mancherlei.

In zahmen Fasanerien werden die Fasanen öfter vom Durchfall heimgesucht. Hiergegen soll, wie die „Neue deutsche Jagdzeitung" mittheilt, ein Mittel helfen, welches einige Hühnerzüchter in ihren Zuchtanstalten für Haushühner angewandt haben. In 10 Liter Wasser wird 1 kg Ferrum sulphuricum (gereinigter Eisenvitriol aus der Apotheke) aufgelöst, dann von dieser Lösung ½ Liter wiederum mit zehn Liter Wasser verdünnt und den erkrankten Fasanen zu trinken gegeben. Damit sie dies Getränk von gelber Farbe annehmen, müssen sie von reinem Wasser ferngehalten werden.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. In der letzten Sitzung wurde beschlossen, daß der für den 1. Juni geplante Herren-Ausflug erst am 8. Juni d. J. stattfinden solle. Die Abfahrt ist auf 9 Uhr 45 Minuten vom Lehrter Bahnhof aus festgesetzt. Die Fahrkarte hin und zurück nach Finkenkrug kostet II. Klasse 1 Mk. 40 Pf., III. Klasse 90 Pf. Um zahlreiche Betheiligung an dem Ausflug wird gebeten. — Der Pfingstfeiertage wegen fällt die nächste Sitzung aus.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Chur, Sing- und Ziervögelverein, 22.—27. Mai.
Ludwigsburg, Verein der Vogelfreunde, 24.—26. Mai.
Fluntern (Zürich), erster zürcherischer Vogel- und Kaninchenmarkt, 24. Mai bis 1. Juni.
Schaffhausen, Ornithologischer Verein, Geflügel-, Vogel- und Kaninchen-Ausstellung, 25.—27. Mai.
Gräfinau (Ilm), Geflügelzüchterverein, 25.—28. Mai.

Anfragen und Auskunft.

Herrn C. v. Schullern: 1. Einem sehr kräftigen Kanarienhahn können Sie allerdings bis zu 6 Weibchen geben, besser ist es jedoch, wenn Sie nur höchstens 4 Stück zu ihm setzen. 2. Selbstverständlich ist es natürlich, daß er mit denselben, d. h. mit allen, hecken und daher mit ihnen zusammen bleiben kann. 3. Ebenso selbstverständlich ist es aber auch, daß Sie für jedes Weibchen ein besondres Nest hineingeben müssen, und vortheilhaft ist es zugleich, wenn Sie für jedes Weibchen, dessen Junge schon nahezu flügge sind, ein neues Nest hineinthun, weil die nächste Brut gewöhnlich bereits beginnt, bevor die Jungen der vorigen völlig flügge geworden sind. Inbetreff alles übrigen wird Ihnen mein Buch „Der Kanarienvogel" die gewünschte Auskunft geben.

Herrn C. Bernardo Oliveri: 1. Bei Ihrem Inkakakadu haben Sie den krankhaften Zustand leider selber verschuldet, durch unrichtige, naturwidrige Ernährung, nämlich mit Zugabe von gekochtem Gemüse, ab und zu etwas Fleisch und weichen Eiern. Lesen Sie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien", welches Sie ja besitzen, aufmerksam nach, so werden Sie finden, daß die naturgemäße Ernährung der Kakadus in Hanfsamen, Mais, unter Zugabe von etwas trocknem oder erweichtem Weizenbrot und sodann ein wenig Frucht oder Nüssen besteht. Gemüse und alle übrigen menschlichen Nahrungsmittel, namentlich aber Fleisch sind für Kakadus und alle Papageien überhaupt naturwidrig und daher durchaus schädlich. Nur dann können Sie Ihren Inka retten und wieder zu einem gesunden, schön gefiederten Vogel erstehen sehen, wenn Sie genau die vorgeschriebne Fütterung reichen und alle jene verderblichen Futterstoffe ihm durchaus entziehen. 2. Inbetreff der hervorsprießenden Federn sind Sie völlig im Irrthum. Jede Feder wächst ja als blut-

gefüllter Kiel hervor und aus diesem bildet sich dann allmählich die naturgemäße Feder heraus. Je reichlicher die blutgefüllten Kiele hervorsprießen, desto gesunder und naturgemäßer ist der Verlauf der Mauser. Wenn aber die blutgefüllten Kiele geknickt, abgebrochen, oder von dem Vogel abgebissen werden, so bekommt er allerdings ein unschönes, ja ganz abscheuliches Aussehen. Solche letztre Selbstverstümmelung ist aber in der Regel eine krankhafte Gewohnheit, welche eben durch naturwidrige Verpflegung verursacht sein kann. 3. Mein Rath geht also dahin, daß Sie erstens den Kakadu wie gesagt durchaus naturgemäß verpflegen, daß Sie ihn zweitens in einem recht geräumigen Käfig, in welchem er sich das Gefieder nicht abstoßen kann, halten, daß Sie ihn drittens hinaus ins Freie bringen — bei Ihnen, auf Sicilien, kann er ja das ganze Jahr hindurch draußen sein — und daß Sie ihn viertens täglich einmal vermittelst einer feinen Handspritze mit Wasser, welches ein Prozent Karbolsäure enthält, am ganzen Körper tüchtig bespritzen. Das Wasser darf aber nicht erwärmt sein, sondern es muß nur etwa eine Stunde in einer Flasche in der Stube gestanden haben.

Herrn Dr. med. Ott: Ueber die Anzahl der hervorragenden Singvögel, welche Sie in einem Käfig zusammenhalten dürfen, konnten Sie in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht" allerdings keine genaue Auskunft finden, einfach nämlich deshalb, weil man diese Vögel überhaupt nicht zu mehreren beisammen halten darf, wenn man nicht auf das werthvollste an ihnen, den Gesang nämlich, verzichten will. So wie Sie die Gesellschaft zusammengesetzt wünschen, nämlich: Nachtigal, Rothkehlchen, graue und schwarzköpfige Grasmücke, Müllerchen, Rohrsänger, Fitislaubvogel, Braunelle, können Sie sie überhaupt nicht haben, denn alle diese Vögel befehden einander immerfort und in der hitzigsten Weise. An Gesang ist dann garkein Gedanke mehr. Jeder schnappt dem andern hurtig das Futter vor dem Schnabel weg, von früh bis spät liegen sie sich in den Federn und an Ruhe und Frieden ist nicht zu denken. Wollen Sie sich nicht jede Freude an den Vögeln verkümmern, so geben Sie diesen Plan nur ganz vonvornherein auf. Es wäre schade um den Raum, um das Futter, um die Zeit und Mühe, vor allem aber um die Vögel selbst.

Herrn Z. W. Kammerzell: Potsdamer Zwieback ist ein gutes einfaches Gebäck aus Weizenmehl ohne jeden etwaigen für die Vögel schädlichen Zusatz, welches ich daher immer am liebsten für die großen sprechenden Papageien als dienliche Nahrung verordne. Sie bekommen dieselben in Berlin in jeder größern Bäckerei oder in den sog. Vorkost- oder Mehlwarenhandlungen. Sollten Sie in Wien die Potsdamer Zwieback nicht erlangen können, so lassen Sie sich doch ein Postpacket aus Berlin schicken. Im übrigen aber dürfte für Ihre großen sprechenden Papageien auch ein entsprechendes Wiener Gebäck, gutes reines Weizenbrot, ohne Zusatz von Gewürz, Zucker, Milch u. a., welches recht scharf ausgebacken ist, dieselben Dienste leisten.

Herrn Hermann Peters: Die Untersuchung ergab, daß Ihr Graupapagei augenscheinlich an Vergiftung nicht eingegangen war. Der Vogel war in allen Körpertheilen durchaus kerngesund, von irgendwelchen Folgen der Sepsis war keine Spur zu entdecken, und dies ist ja auch erklärlich, da Ihr Herr Bruder ihn selbst aus Afrika mitgebracht und sachverständig übergeführt hat. Wenn Sie schreiben, daß Ihr Jako, trotzdem er auf der Reise von Lissabon hierher im Februar viel ausstehen mußte, dennoch gesund und vergnügt gewesen, so bestätigt dies nur die Thatsache, daß der Graupapagei an sich keineswegs ein weichlicher Vogel ist, sondern daß seine beklagenswerthe Hinfälligkeit in der letzten Zeit eben lediglich durch die unselige Sepsis, an der ja Tausende dieser kostbaren Vögel zugrunde gehen, verursacht wird. Die Todesursache bei Ihrem Vogel ergab sich nun leider als eine, an welche man bei der naturgemäßen Verpflegung doch am wenigsten hätte denken sollen, nämlich übermäßige Erregung. Der Körper zeigte nichts weiter als eine sehr starke Ueberfüllung des Gehirns mit Blut. Ob irgend eine besondere, sehr heftige Erregung stattgefunden hat, das vermag ich ja nicht zu beurtheilen. — Ihnen und Herrn Dr. Saalfeld meine besten Grüße! Es erfreut mich sehr zu hören, daß die Vereine mit meiner Plauderei aus dem Sprachverein eine so lebendige Werbung für die Sache betreiben, daß sie dieselbe zu Hunderten vertheilen. Auch Herrn Hieronymus meine freundschaftlichsten Grüße! Hoffentlich läßt er bald wieder einmal etwas von sich und seinen Züchtungen hören.

Herrn H. Hermanns: Der Wellensittich, ein altes, sehr kräftiges Weibchen, war an einem ganz kleinen weichen Ei gestorben, und als eigentliche Todesursache kann ich nur seine zu große Wohlbeleibtheit ansehen. Der Vogel platzte fast vor Fett. Wenn Sie die Rathschläge in meinem Buch „Der Wellensittich" oder noch ausführlicher in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I befolgen möchten, so hätten Sie einerseits diesen Vogel gerettet und andrerseits könnten Sie dergleichen gut vermeiden.

J. 1890: 1. Wenn ein Wellensittich die Federn sträubt, zumal am Nacken, so ist dies vonvornherein ein Zeichen dessen, daß er sich nicht wohlfühlt; auch die übrigen angegebenen Krankheitserscheinungen: daß er stets schläft, kaum frißt und grüne Entlerung hat, bezeugen es. Seine Schwäche und vielleicht die ganze Krankheit überhaupt liegt nun aber darin begründet, daß Sie ihn nicht ganz richtig ernährt haben, denn bei bloßer Hirse allein kann ein Wellensittich für die Dauer nicht gesund und kräftig bleiben. Lesen Sie gefälligst in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I oder meinem kleinern Buch „Der Wellensittich" nach, so werden Sie die Angabe finden, daß derselbe mit Kanariensamen, Hirse, rohem und zur Nistzeit gekochtem Hafer ernährt werden muß und daß man ihm auch zeitweise Grünkraut, Vogelmiere oder Dolbenriesche und Gräserrispen mit ganz oder halbreifen Aehren bieten muß. 2. Die Halsentzündung der Kanarienvögel, welche eine chronische und sehr hartnäckige ist, dürfte allerdings ansteckend sein, und ich muß daher dringend abrathen, daß Sie diese Vögel zu den anderen in den Flugkäfig setzen.

Frage: Ich habe im Lauf von mehreren Jahren jetzt die vierte oder fünfte Orpheusgrasmücke, welcher Vogel nach den Angaben aller mir bekannten Bücher ein sehr guter Sänger sein soll. Bei mir und auch bei anderen hiesigen Bekannten, die den Vogel ebenfalls mehrfach hielten, hat nie einer gesungen. Er erhält genau dasselbe Futter, wie alle meine Vögel (Schamadrossel, Spottdrossel, Steinröthel u. a., die vorzüglich singen), Mohnmehl, Fleischmehl, Hanf und Ameiseneier mit Mören. Auch habe ich oft das Futter geändert und ihm Feigen, kleine Rosinen u. drgl. gegeben. Worin kann das wol liegen, daß diese Vogelart nicht zum Singen zu bringen ist? Für gefällige Antwort besten Dank. Rich. Ernst.

Obige Frage stellen wir zur Beantwortung aus dem Kreis der erfahrenen Kenner und Pfleger. D. L.

Bücher- und Schriftenschau.

F. C. Noll, „Die Veränderungen in der Vogelwelt im Lauf der Zeit". Vortrag, gehalten bei dem Jahresfest am 27. Mai 1888. (Sonderabdruck aus „Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft in Frankfurt a. M." 1889).

Der geistvolle Schriftsteller und allbekannte und geschätzte Forscher gibt hier einen Beitrag zur Kenntniß der Vögel, welche vor unsrer Zeit bis zu unseren Tagen hinein gelebt haben und zum Theil noch leben, den jeder gebildete Vogelfreund mit Interesse lesen und jeder Forscher auf diesem Gebiet als werthvolles Material schätzen wird. Ausgestattet ist der Vortrag mit den Bildern von: Greif von Solenhofen, Hesperiornis regalis, Fischvogel, Kopf des Dornschnabels, Moa und Kiwi (Vollbild), Dodo (in drei Bildern, auf deren einem der wunderliche Vogel auf einem Ei brütet), Kakapo (Stringops habroptilus) Mantell's Kiwi, Zahntaube und eingangs dem Skelett des Sperlings. Den Beschluß machen Bemerkungen und weitere Hinweise auf die einschlägige Literatur, wodurch die Abhandlung natürlich noch viel werthvoller wird. Dr. K. R.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg. R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 21. Magdeburg, den 22. Mai 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [660]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[661] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [662] **H. Dresalt, Lübeck.**

Infolge meiner Versetzung gebe ab:

3 Stück aufeinander passende **Flug-** (Heck-) **Gebauer** von Eichenholz mit Zinkblechschubladen, hierzu 24 Stück **Nistkasten** und 4 Dtzd. **Strohnester.** Alles so gut wie neu. Preis 75 ℳ. 5 Stück gute **Ernges'sche Weibchen,** 10 ℳ, auch ein **Gesangsspind** mit 16 Fächern und Thüren (neu!) für 9 ℳ, und einige gute **Ernges'sche Hähne.** Bei Anfragen bitte Freimarke beizufügen. [663]

W. Kluhs, Stettin, Falkenwalderstraße 28 II.

Schöne Sammlung ausländischer **Vogeleier** billig zu verkaufen. Verzeichniß gegen Zehnpfennigmarke. Angebote unter **H. F. 99** an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten. [664]

Zu leihen gesucht: Jahrgang 1888 der „Gefiederten Welt" von [665]

F. Holzthiem, Krunzanki bei Gollantsch.

1 ff. **Steinröthel,** Wildf., zweijähr., gesund, 15 ℳ, 1 sehr guter, reinschalliger **Reitzugfink** mit „schnapp", 15 ℳ, bei [666] **Ernst Richter, Scheibenberg.**

Verkaufe meinen schönen, großen **Gelbhaubenkakadu,** derselbe ist sehr zahm, spricht, pfeift, tanzt, gibt Küßchen u. s. w., für 28 ℳ. Auch Tausch gegen Zuchtpare Wellensittiche. Bei Anfrage wird um Freimarke gebeten. [667]

H. Rapp, Eisenach, Karlstraße 51.

Zu verkaufen

aus Privathand 1 großer, sehr zahmer, viel sprechender und singender prachtvoller **Amazonen-Papagei** für 60 ℳ gegen Nachnahme unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft. Angebote unter **B. V. 707** an die Expedition der „Gefiederten Welt" in Magdeburg erbeten. [668]

2 Kolkraben,

junge, kräftige Vögel, à 8 ℳ. [669]

Edm. Pfannenschmid, Emden.

Bruteier von der Brandente

(Anas tadorna), 12 Stück 9 ℳ, sind Ende d. M. oder Anfang Juni von mir zu erhalten. Für frische Eier hafte ich. [670] **Edm. Pfannenschmid, Emden.**

Ungarische Sprosser,

unter Gewähr vorzüglicher Sänger und Männchen, empfiehlt à 10, 12 und 15 ℳ [671]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Ia 1889er Ameiseneier,

Kilo 2,80 ℳ, 5 Kilo 13,50 ℳ, 88er Salatsamen, 5 Kilo 7 ℳ, ff. 89er Sommerrübsen, 5 Kilo 2,25 ℳ, 50 Kilo 20 ℳ, ff. Glanz, 5 Kilo 1,70 ℳ, 50 Kilo 15 ℳ, ff. Weißhirse, 5 Kilo 1,80 ℳ, 50 Kilo 16 ℳ, ff. blauen Mohn, 5 Kilo 2,80 ℳ, 50 Kilo 25 ℳ, Ia Vogelgrütze, 5 Kilo 2,20 ℳ, Ia Hanfsamen, 5 Kilo 1,10 ℳ, 50 Kilo 12 ℳ, empfiehlt

Oscar Hönicke, Albert Hermann's Nachfolger,

[672] **Dresden-A.**

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Kilo 8,50 ℳ, à Liter 5 Mk. mit Verp., empfiehlt [673] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [674] Harzer Kanarienvögel.

Mehlwürmer, große **Futterwürmer,** staubfrei gereinigt, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, **jederzeit lieferungsfähig,** schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, IIa 60 ₰, **prima russische,** Kilo bei Postpacket 2,50 ℳ, bei Bällchen, etwa 30 Kilo, bedeutend billiger, empfiehlt gegen Nachnahme [675]

C. O. Streckenbach, Breslau.

Frische Ameiseneier

versende von jetzt ab à Liter 80 ₰, bei 5 Liter Verp. frei.

[676] **Phil. Carl Comes, Kinheim,** Bez. Trier.

WER
lebend. ital. Geflügel **gut u. billig**
beziehen will, verlange Preisliste
von **Hans Maier** in **Ulm a. D.**
Grosser Import ital. Produkte.
[677]

Frische Ameiseneier

empfiehlt zum Marktpreis [678]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Für Vogelliebhaber!!!

Am 18. April trifft mein Sohn mit einer großen Sendung Nachtigalen, Schwarzplattl und Sprosser in Wien ein. Ich versende dieselben unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft gegen Nachnahme. [679]

Nachtigalen,

ungarische, Stück 4 ℳ, bosnische, Stück 4,50 ℳ, karpathische, Stück 5 ℳ.

Schwarzplattl,

steirische, Stück 4 ℳ, ungarische, Stück 5 ℳ, Siebenbürger, Stück 6 ℳ.

Sprosser,

ungarische, Stück 9 ℳ, polnische, Stück 10 ℳ, russische, Stück 12 ℳ, rumänische, Stück 15 ℳ.

G. Hahn & Sohn, Wien,
Naschmarkt, Stand Nr. 223.

Tigerfinken,

Muskatfinken, Par 3,50 ℳ, olivengrüne Astrilde, Par 5 ℳ einschl. Verpackung. Von jeder Gattung 1 Par zusammen 11 ℳ einschl. Verpackung. [680]

Julius Müller, Spremberg (Lausitz), Wilhelmstr. 4.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [681]

C. G. Vodel, Leipzig.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [682] **J. O. Rohleder** in Leipzig-Gohlis.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [683]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Wer wollte nicht

die uns so nützlichen gefiederten **Sänger** vor den mörderischen Angriffen der wildernden Katzen schützen. Es geschieht am besten durch **Sommer's patentirte Katzenfalle,** welche für den Preis von 10 Mark geliefert wird. Versandt nur gegen Nachnahme oder vorheriges Einsenden des Betrags. Ich **garantire** aber Erfolg, eine Katze jede Nacht, so lange welche in der Nachbarschaft sind, und nehme die Falle frei gegen Nachnahme von 10 Mark zurück, wenn Besteller nach viertägiger Probe nicht zufrieden ist. Katzen werden lebend gefangen, werthvolle können also wieder freigelassen werden. Bitte um Angabe der nächsten Eisenbahnstation. [684]

A. Sommer, Raubthier-Fallen-Fabrik,
Blankenburg a. Harz.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [685]

W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

Meine langjährigen praktischen Erfahrungen auf dem Gebiet der Vogel-Liebhaberei, sowie meine strengste Reellität bieten den Herren Liebhabern wol die sicherste Gewähr für die exakteste Ausführung der mir zugewiesenen Aufträge.

Ich empfehle zur Saison den geehrten P. T. Herren Liebhabern unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen, und zwar:

Sprosser

in allen Lokalrassen, insbesondere auch feine Weidenvögel aus den **Donau-,** Theiß-, Save-, Pruth- und Dniester-Gegenden mit mannigfaltigen Gesangsweisen und sehr schönen Rufen, durchwegs von mir abgehörte Ia Schläger im vollen Gesang und tadellosem Gefieder, zu 9 bis 15 Mk., je nach Herkommen des Vogels;

Nachtigalen,

ungarische, siebenbürger und walachische, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen, tiefen Flöten, sehr tourenreiche Vögel, zu 5 Mk., ebenso

Feine Schwarzköpfe

aus Gebirgslaubwaldungen, anerkannt als die besten Ueberschläger, beziehungsweise Doppelüberschläger und Repetirschläger zu 3 bis 9 ℳ je nach Gesangsleistung; dann Gelbspötter, Garten- und Sperbergrasmücken, Roth- und Blaukehlchen, rothrückige Würger von 3 bis 5 ℳ u. a. m.

Für Wiederverkäufer bedeutend billiger.

Bestellungen werden fortwährend angenommen und soweit der Bestand der erprobten Vögel reicht, sogleich ausgeführt. [686]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameisenei,** Liter 75 ₰, **Weißwurm,** 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer",** 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [687] **Theodor Franck, Barmen.**

Abzugeben:

1 großer Doppelgelbkopf, fingerzahm, anfang. zu sprechen, sehr schön im Gefieder, 65 ℳ, 1 blaustirnige Amazone, spricht einiges, 35 ℳ, 1 prachtvoller Portorikopapagei, 28 ℳ, je 1 Käfig (Bauer) dazu 6 ℳ mehr, weiße Ratten, Par 2 ℳ, Perlziesel, 8 ℳ, 1 gelbe Borelhündin, 1¼ Jahr alt, belegt, 35 ℳ. Ausgestopfte Präparate, als Eisbär und Eskimo, zusammen 200 ℳ, 1 Wolf und 1 Antilope, Stück 35 ℳ, 1 Seeadler, 9 ℳ, 1 Sturmmöve, 9 ℳ, 4 Kormorane, Stück 6 ℳ. Sonstige verschiedene Vögel billigst. Anfragen bitte Briefmarke beizulegen. [688]

J. Götz, Neu-Ulm.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 22. **Magdeburg, den 29. Mai 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel (Fortsetzung).
Das Naturleben im Monat Mai (Schluß).
Ornithologisches aus dem sächsischen Erzgebirge.
Neue Beobachtungen bei der Fütterung weißer Hühner mit Kayennepfeffer.
Zur Heilung von Schnabelwucherungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel.

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Die rothköpfige Gould's Amandine (Spermestes mirabilis, [*Gld.*]). Weibchen: Breiter Stirnstreif, bis zu den Augen hinab und beträchtlich über diese hinaus, sowie auch unterhalb zur Wange hinab dunkelroth, begrenzt an Oberkopf, Kopfseiten und Ohrgegend durch einen tiefschwarzen Streif, welcher sich an den unteren Kopfseiten jederseits bis zum Unterschnabel ausdehnt und dann über die ganze Oberkehle erstreckt; an Oberkopf, Kopfseiten und Kehle zwischen dem Schwarz und dem Olivengrün des übrigen Kopfs, der Halsseiten, sowie dem Hals ein unbestimmter, matt bläulich grüner Streif; Vorderhals bis zur Oberbrust lilafarben; Oberseite grün, mit olivenfarbnem Anhauch; unterseitige Flügeldecken gelblich-isabellfarben; Brust und Seiten gelb, schwach bräunlich angehaucht; Bauchmitte und Unterschwanzdecken reinweiß; oberseitige Schwanzdecken blaugrün, jede Feder breit hellgelblich gesäumt; die mittleren schwarzen Schwanzfedern nur wenig spitz verlängert; Spitze des Unterschnabels blutroth. (Altes Weibchen, eingesandt von Herrn Apotheker F. Nagel).

Argoonda-Wachtel (Coturnix Argoondah, [*Syk.*]). Weibchen: Stirn, breiter Augenbrauenstreif, Wangen und Kehle lebhaft rothbraun; oberhalb des Stirn- und Augenbrauenstreifs ein undeutlicher schwärzlicher Streif; Kopfmitte braun; Nacken und Mantel bräunlichgrau, fein schwärzlich gemarmort; Unterrücken und Bürzel ebenso, hier und da aber eine Feder mit großem schwärzlichem Fleck; oberseitige Schwanzdecken mit schwärzlicher Querbinde; Schwingen fahlbraun, fahlroth quergebändert und gemarmort, unterseits hell aschgrau; unterseitige Flügeldecken graulich-isabellweiß; Deckfedern mit schwärzlichen und fahlrothen Querbinden; Schwanzfedern röthlichgrau, schwärzlich und hell quergebändert; ganze Unterseite von der Oberbrust bis zum Steiß fahl röthlichbraun.

Madraswachtel (Coturnix cambayensis, [*Lath.*]) Weibchen: Oberkopf dunkelbraun, sehr fein hell und schwärzlich gepunktet; schmaler Augenbrauenstreif fahl; Nacken, Ober- und Unterrücken schön graulichbraun, schwärzlich und hell streifenförmig gepunktet; Schwingen fahlbraun, an der Außenfahne fahl röthlich gepunktet; unterseits aschgrau, unterseitige Deckfedern hellbräunlichgrau, die

großen weißlich gesäumt; oberseitige Deckfedern fein hell- und dunkelgrau gebändert, hier und da mit großen schwarzen und weißlichen Endbinden; Schwanzfedern schwärzlich, fein hell quergebändert, unterseits aschgrau ebenso quergebändert; Kehlfleck weißlich, Wangen, Kehle, Brust und Bauch hell röthlichbraun; Bauchmitte fahl weißlich; Schnabel schwarz, Unterschnabel am Grund weißlich; Füße hellhorngrau. Nestkleid: Ganze Oberseite lebhaft rostbraun und fahlgelb gefleckt, der Flaum am Grund schwärzlichgrau, besonders an Rücken, Flügeln und Hinterseite der Schenkel; Stirn und Oberkopf lebhaft rostbraun; an beiden Seiten des Kopfs, vom Nasenloch oberhalb des Auges bis zum Nacken ein breiter, fahl gelblichweißer Streif; durch's Auge bis zum Hinterkopf beiderseits ein dunkelbrauner Streif; am Schnabelwinkel beiderseits ein kurzer schwärzlicher Streif; Kehle und ganze übrige Unterseite fahl gelbgrau, Bauch mehr weißgrau, der Flaum am Grund überall dunkler aschgrau; Unterseite der Flügel gleicherweise fahl gelbgrau; Schnäbelchen hell, hornweiß; Augen schwarz; Füße graulich wachsgelb, Nägelchen weiß.

Schuppentäubchen (Chamaepelia [Scardafella] squamosa, [*Tem.*]): Grundfarbe des ganzen Gefieders bräunlichgrau, alle Federn mit schwarzem Endsaum, sodaß der ganze Körper wie geschuppt erscheint. Stirn fast rein weißlichgrau, Oberkopf und Hinterkopf etwas dunkler, hier überall sehr fein geschuppt (der Hinterkopf zuweilen schwärzlich); Mantel und Rücken braungrau, breit schwarz geschuppt, Unterrücken mit weißlicher und dann schwärzlicher Querbinde; Schwingen bräunlichschwarz, Innenfahne breit rothbraun, die ersten Schwingen unterseits fast rein rothbraun (beim jüngern Vogel aschgrau, nur an der Innenfahne fahl rothbraun), die letzten Schwingen, ebenso die kleinen unterseitigen Flügeldecken und Achselfedern schwarzbraun, die großen unterseitigen Flügeldecken rothbraun, die großen oberseitigen Flügeldecken an der Außenfahne und Spitze breit weiß und dann mit schwärzlicher Querbinde. (Diese Zeichnung bildet eine auffallende weißliche Längsbinde über den Flügel); Schwanzfedern: die beiden mittelsten braungrau, die nächsten einfarbig schwarz, die drei äußeren schwarz mit weißer

Das Naturleben im Monat Mai*).

(Wonnemonat und Wonnemond, Knospen- und Laubmonat, Blüten- oder Blumenmonat, Färbemonat).

(Schluß).

Im Gemüsegarten werden die Aussaaten fortgesetzt: Bohnen, Zuckererbsen, die im warmen Bet angekeimten Gurken-, Kürbis- u. a. Samen werden ins Freiland ausgelegt. Allerlei Kohl- und andere Gemüse, auch rothe Rüben werden ebenfalls ins Freiland ausgesät. Bereits abgeerntete, also frei gewordne Bete sind neu zu bepflanzen mit Blumenkohl, Kopfkohl, Kohlrabi u. a. und als Zwischenfrucht mit Kopfsalat u. a., ferner mit verschiedenen Gewürzpflanzen, wie Sellerie, Majoran, Tomaten. Früher gesäte Zuckererbsen werden schon mit Reisern besteckt. Mancherlei Pflanzen sind zu verziehen, jäten, behäufeln, gießen u. s. w. Kerbelrüben sind auszuheben und in den Keller zu bringen. Das mehr und mehr sich entwickelnde mannigfaltige Ungeziefer muß mit Umsicht vertilgt werden. Bei bevorstehenden Nachtfrösten sind entsprechende Vorsichtsmaßregeln zu treffen, namentlich Bohnen, Gurken u. a. zu bedecken. Die ersten Erdbeerranken sind zu beseitigen.

Jetzt beginnt die Zeit, in der im Blumengarten alles sich erschließt, alles blüht und duftet. Zu Anfang des Monats stehen noch die Hyazinthen in voller Blüte. Dann tritt eine immer größre Vielfältigkeit farbenreicher Blumen auf, unter denen gewisse Arten, wie z. B. die Stiefmütterchen, sich vorzugsweise allgemeiner Beliebtheit erfreuen. Zur Mitte des Monats werden sämmtliche Gewächshauspflanzen, auch die Zierbäume, wie Orange, Lorber, Mandel, ins Freie hinausgebracht; Sträucher, mit denen man Pflanzengruppen herstellen will, werden jetzt ausgestopft. Die im April ins warme Bet gelegten Zwiebeln und Knollen sind jetzt zum Theil in Töpfe zu bringen und anzutreiben, zum Theil im Freibet auszusetzen, so besonders Georginen. Ausgesät werden noch mancherlei Gewächse, vornehmlich aber die Blumen für den Spätsommer und selbst schon Herbst- und Winterblüher, wie Levkojen, Astern, Goldlack, Wucherblumen u. a. Die Primel-, Aurikel- u. a. Saten, welche aufgehen, sind regelmäßig, jedoch vorläufig immer nur morgens, anzugießen; erst wenn kein Frost mehr bevorsteht, auch abends. Im übrigen werden die Arbeiten des vorigen Monats fortgesetzt. Der Kampf mit allem Ungeziefer ist eifrig fortzuführen. Rasenflächen werden entsprechend angesät.

In der Ernährung der Hausthiere kommt die Grünfütterung immer mehr zur Geltung. Rindvieh und Kälber, Stuten und Fohlen werden auf die Weide getrieben, wo nicht Stallfütterung üblich, bzl. möglich ist. Bei allen Hausthieren, insbesondre den Hunden, ist sorgfältige Harpflege durch Abbaden, Bürsten und Kämmen nothwendig. Alle Stallungen, Zwinger u. a. werden sorgsam gereinigt und gründlich gelüftet. Im Mai ist die beste Zeit für Hunde-Ausstellungen, sowie auch wol für die von Rindvieh und Pferden, selbstverständlich aber überhaupt nicht von Geflügel und Stubenvögeln. Hunde werden durch zweckmäßige Fütterung zur Ausstellung vorbereitet. Prüfungssuchen können noch abgehalten werden. Schweißhunde haben Ruhe.

Gegenwärtig heißt es in der Geflügelzucht: alle legen, viele brüten; selbst das Perlhuhn hat zu legen begonnen, die Pfauhenne wird brütlustig, und schon gibt es junge Truthühner. Um die Hennen, gleichviel welche, bei Lege- und Brutlust zu erhalten, sind die Niststätten vornehmlich vom Ungeziefer sorgfältig zu befreien; Einstreuen von Insektenpulver, auch wol gepulvertem Schwefel u. a., vor allem aber Reinlichkeit, sind die allerbesten Hilfsmittel. Alles Jungvieh, insbesondre das zartere junge Geflügel, wie die Truthühner, müssen an trockenen, warmen Orten beherbergt und beim Hinausbringen ins Freie vor Nachtkälte sorgsam bewahrt werden. Im übrigen ist frische, warme Luft für alle wohlthätig und nothwendig. Zu Ende des Monats kauft man wol schon Junggeflügel an. Auch Eier zum Vorrath für die Hauswirthschaft werden jetzt eingelegt; die Bruteier müssen trocken und luftig, aber nicht zu lange aufbewahrt werden.

Vor jedem ungünstigen Einfluß sind die nistenden, sowol wie die flügge gewordenen jungen Kanarienvögel möglichst zu beschützen. Sorgsamste Reinhaltung der Trink- und Futtergeschirre, sowie der Käfige und aller Wohnstätten überhaupt ist erforderlich. Bei der täglich regelmäßig vorzunehmenden Lüftung sind die Vögel vor Zugluft zu behüten. Die Jungen werden jetzt auch schon nach den Geschlechtern getrennt, und die Hähnchen mit ihren Vorschlägern in ein besondres Zimmer gebracht, aber noch nicht in Einzelkäfige. Vorzugsweise werthvolle Kanarienhähne nimmt man nach der beendeten ersten Hecke wol heraus, um sie unter sachverständiger und sorgfältiger Pflege als Vorschläger zu benutzen. Die bis jetzt ledig gebliebenen alten Weibchen werden aus der Hecke entfernt. Von den jungen Weibchen der ersten Brut kann man

*) Aus dem Werk „Das heimische Naturleben im Kreislauf des Jahres", ein Jahrbuch der Natur von Dr. Karl Ruß. (Berlin 1889, R. Oppenheim).

Spitze, die beiden äußersten jederseits mit weißer Endhälfte, unterseits die mittelsten schwarzbraun, die nächsten reinschwarz, die drei äußeren mit weißer Spitze, die beiden äußersten ebenso wie oberseits bis auf das schwarze Grunddrittel weiß; Kehle fast reinweiß, röthlich angehaucht, Hals und Brust schwärzlich geschuppt auf röthlichweißem Grund, Unterbrust und Bauch auf reinem weißen Grund schwärzlich geschuppt; unterseitige Schwanzdecken fahl gelblichweiß, kaum dunkel gesäumt. Beim lebenden Vogel kommt der rosafarbne Ton an der ganzen Unterseite angenehm zur Geltung; das Weibchen dürfte nur dadurch verschieden sein, daß es in allen Zeichnungen und insbesondre in dem rosafarbnen Ton matter erscheint. Schnabel glänzendschwarz; Augen schön hellbraun, bei der Täubin dunkelbraun; Füße fleischfarbenroth. Größe des Sperbertäubchens.

Das blaufleckige Täubchen (Columba [Chalcopelia] afra, *L.*). Jugendkleid: Kopf, Hals und Oberrücken fahl bräunlichgrau; Mantel und alle oberseitigen Deckfedern rothbraun, die Deckfedern der letzten Schwingen hier und da mit schwärzlichen Flecken, Deckfedern der ersten Schwingen dunkelbraun, Schwingen fahlbraun, Außenfahne fein rothbraun gerandet, Innenfahne breit fahl gesäumt, die ersten Schwingen unterseits aschgrau, die folgenden röthlichgrau, die letzten wieder aschgrau; Schwanzfedern oberseits rothbraun, die beiden äußersten schwarz, fahlbraun gesäumt, alle unterseits schwarz; ober- und unterseitige Schwanzdecken fahl rothbraun; ganze Unterseite fahl bräunlichgrau; Schnabel horngrau mit heller Spitze, Augen schwarz, Füße braungrau.

Tamburin-Täubchen (Columba [Chalcopelia] tympanistria, *Tem.*). Männchen: Oberseite, Flügel und Schwanz dunkelbraun; Stirn, breiter Streif über und hinter dem Auge, Vorderhals und Unterkörper weiß (einige schwarze Flecke auf den Schultern); Schwingen an der Innenfahne rothbraun, Schwingen unterseits nebst den großen und kleinen Flügeldecken rothbraun; Schwanzfedern unterseits glänzendschwarz. Beim jüngern Männchen sind die Schwingen unterseits nur an der Innenfahne rothbraun, sonst bräunlichgrau; auch ist der Bauch und Hinterleib nebst den unteren Schwanz-

---

immerhin einige im Heckraum belassen, wobei man aber gut aufpassen muß, ob sie ihre Aufgabe erfüllen, nämlich die kommenden kleinen Jungen füttern zu helfen. Jeder Kanarienhecke, namentlich aber auch dem Raum, in welchem die ‚studirenden' jungen Männchen sitzen, sind alle Störungen durchaus fernzuhalten, so vom letztern besonders das Sperlingsgeschrei und die Mißtöne etwaiger anderen Stubenvögel der Nachbarn. — Ein recht begeisterter Liebhaber hervorragendster einheimischer Sänger kann es wol nicht unterlassen, auch jetzt noch hin und wieder einen Singvogel mit Leimrute oder Schlagnetz zu überlisten; grausam ist dies immerhin, denn in den meisten Fällen geht der Vogel elend zugrunde, weil er bereits gepart ist und sich zu Tode grämt. Zur Aufzucht junger aus oder mit dem Nest geraubter Vögel ist jetzt die geeignetste Zeit; aber das Aufpäppeln sollte um der Barmherzigkeit willen nur der Liebhaber unternehmen, welcher auch wirklich volle ausreichende Kenntniß, Verständniß, Geduld und liebevollen Sinn hat. — Fremdländische Vögel, insbesondre australische Sittiche und Prachtfinken, kommen zahlreich an, und zur Beschaffung, bzl. Vervollständigung der Bewohnerschaft von Vogelstube und Käfigen ist also genügsam Gelegenheit geboten; doch muß das Einbringen neuer Gäste natürlich mit Vorsicht geschehen. Außer den einheimischen Vögeln, welche man züchten will, sind gegenwärtig auch die nordamerikanischen Arten in regster Brutentwicklung begriffen. Im übrigen nisten bei zweckmäßiger Behandlung jetzt aber auch alle anderen, vornehmlich die Australier und selbst die Prachtfinken u. a. von Afrika und Asien. Das Lüftungsfenster in der Vogelstube darf bereits mit dem Beginn des Monats Mai auch nachts offen bleiben, sogar wenn noch zuweilen Fröste eintreten. Eine wahre Wohlthat ist es für alle Stubenvögel, wenn man ihnen frisch begrünte Zweige von allerlei Bäumen, insbesondre Weiden, Birken, Aepfeln, Birnen und Kirschen, zu bieten vermag. Mit der regelmäßigen Fütterung von Grünkraut sei man noch vorsichtig, ebenso mit der von frischen Ameisenpuppen, weil nämlich die hervorragendsten zarten Sänger, wenn sie mit denselben reichlich gefüttert werden, wol plötzlich in die Mauser kommen und im Gesang verstummen. Aber auch inbetreff der Darreichung aller Zugaben zur Aufzucht, gleichviel bei Körner-, wie bei Kerbthierfressern, ist Vorsicht nothwendig. Man soll dieselben bis dahin, daß wirklich Junge in den Nestern vorhanden sind, nur in kleinen Gaben, gleichsam als Leckerei, spenden. Wenn man von frischen Ameisenpuppen zu viel gibt, so kommt es auch bei Körnerfressern, namentlich solchen Vögeln, die erst unlängst eingeführt worden und noch nicht völlig eingewöhnt sind, vor, daß sie sich daran überfressen, erkranken und sterben. Zugleich liegt darin die Gefahr, daß auch kerngesunde, längst eingebürgerte oder gezüchtete Vögel sich an den Aufzuchtzugaben, welche doch für sie Leckerbissen sind, binnen kürzester Frist zu fett fressen, sodaß sie zum Nisten untauglich sind.

Bei dem gleichmäßig warmen Wetter sind die Fluglöcher der Bienenstöcke ganz zu öffnen; die Honigtracht und auch das Schwärmen beginnt. In der gesammten Bewirthschaftung muß der Bienenwirth jetzt sehr regsam sein, schwache Stöcke sind entsprechend zu verstärken, bei starken An- oder Aufsätze zu machen u. s. w. Um vorzeitiges Schwärmen zu vermeiden, ist für möglichste Erweiterung des Brutraums zu sorgen. Die bereits ausgehenden Schwärme sind sachgemäß zu beobachten und einzufangen. Das Ausschleudern gefüllter Honigwaben bei starken Völkern nimmt schon seinen Anfang.

Gleichmäßiger und trockner, zuweilen schon recht warm wird die Witterung. Der Landmann liebt den Mai aber kühl und naß, denn dann füllt er ihm nach dem Volksglauben Scheun' und Faß. Immerhin hat diese Annahme eine gewisse Berechtigung, denn die Entwicklung der schädlichen Kerbthiere oder vielmehr alles Ungeziefers überhaupt wird ja durch naßkaltes Wetter wenigstens einigermaßen aufgehalten und verhindert.

‚Wonnemonat' nennt der Volksmund diesen Zeitabschnitt — freilich ist er die Frist des Wonnigsten im Leben: der Liebe. Wenn Maiglöckchen, Waldmeister und Ruchgras uns süß und berauschend umduften, wenn rings umher alle Thierwelt jubelt, jauchzt und singt, wenn alle Stimmen und Laute zusammenklingen zum großen, unendlichen, jubel- und freudenreichen Konzert der Natur; wenn die rosige Apfelblüte und die große schneeige Blume des Mispelstrauchs als vieldeutige Sinnbilder den Busen der Jungfrau zieren; wenn die am Rain ruhende Maid in beglückender Gewißheit und doch so bangem Zagen, wie gedankenlos die Blätter der großen Goldblume oder eines Tausendschönchens als Orakel abzupft — dann, ja dann wissen wir auch, daß mit dem glücklichen Menschenkind zugleich alle Welt, alle Natur, alles Leben jetzt schwelgt in den beseligenden Gefühlen der Liebe:

„Liebe rauscht der Silberbach,
Liebe lehrt ihn sanfter wallen,
Sele haucht sie in das Ach
Klagenreicher Nachtigalen.
Liebe, Liebe lispelt nur
Auf der Laute der Natur". Fr. Schiller.

decken hellbraun, nicht reinweiß. Beim ganz alten Männchen haben die äußersten Schwanzfedern eine breite schwarze Querbinde und sind am Grund und an der Spitze hell aschgrau. Die meisten Männchen haben auch an den großen Deckfedern hier und da einen metallisch grünglänzenden Fleck.

Indische Glanztaube (Columba [Chalcophaps] indica, *L.*). Männchen: Stirn und Augenbrauenstrich weiß; Ober- und Hinterkopf zart bläulichgrau; Kopfseiten, Hals und Unterkörper weinfarben; Flügel und Mittelrücken erzgrün, lebhaft kupfern glänzend; Oberrücken mit grauem Schein; die kleinen Schulterdecken breit weiß gesäumt (eine breite weiße Querbinde über den Flügel bildend); Schwingen schwarzbraun, Innenfahnen breit heller gesäumt, an der Unterseite die Innenfahnen breit fahl rothbraun; unterseitige Flügeldecken fahl rothbraun; Unterrücken mit schwärzlicher Binde; Bürzel grau mit schwarzer, schwach erzglänzender Querbinde; mittelste Schwanzfedern schwarzbraun, äußere hellgrau mit schwarzer Binde vor der Spitze; Schnabel und Füße roth.

Australische Glanztaube (Columba [Calcophaps] chrysochlora, *Wagl.*) Bemerkbar größer als die vorige; Kopf, Hals und Unterkörper hell braunroth, Kehle fahler; Bauch graulich; Flügel und Mittelrücken erzgrün; über den Bürzel zwei weißgraue und eine schwarze Querbinde; alle Schwanzfedern gleichmäßig bräunlichschwarz, die beiden äußersten jederseits nur am Enddrittel schwarz, sonst aschgrau, alle unterseits glänzend schwach bräunlichschwarz; Schulterbinde wie bei der vorigen weiß; unterseitige Flügeldecken und Schwingen unterseits braun; Schnabel an der Spitze roth, an der Basis grau; Füße violettgrau. Bei dem Weibchen sind Hinterkopf und Nacken grau.

Schamadrossel (Turdus [Kittacincla] macroura, *Gmel.*). Weibchen, eingesandt von Herrn Peter Frank-Liverpool am 11. August 1889; dasselbe hat auch im Käfig ein Ei gelegt (ich bitte hier in Nr. 35 v. J. vergleichen zu wollen). Kopf, Nacken, Oberrücken, Kopfseiten, Kehle bis zur Oberbrust rauchschwarz oder schwärzlich braungrau, Rücken reiner schwärzlich aschgrau; Schwingen schwarzbraun, mit fahl röthlich gesäumter Außenfahne und fahl weißlichgrau gesäumter Innenfahne, die Spitze der Feder jedoch wie diese selbst schwärzlichbraun, alle Schwingen unterseits aschgrau, Innenfahne weißgrau gesäumt, Spitze reingrau; große Flügeldecken bräunlichschwarz, kleine Flügeldecken bräunlichschwarz, breit hell gerandet, sodaß die Schulter wie gesprenkelt erscheint, große unterseitige Flügeldecken fahl bräunlichweiß, kleine unterseitige Flügeldecken weißlichgrau; Unterrücken und oberseitige Schwanzdecken reinweiß; Schwanz bräunlich schwarzgrau, die drei äußersten jederseits breit weiß gespitzt, die vierte jederseits noch schmal weiß gespitzt, alle unterseits dunkelgrau, die äußersten gleichfalls weiß gespitzt; ganze Unterseite gelblichbraun, die Brust dunkler, Bauch und Seiten heller, Unterbauch fast weiß; unterseitige Schwanzdecken gelblichbraun; Schnabel glänzend schwarz; Augen?; Füße horngrau.

(Fortsetzung folgt).

Ornithologisches aus dem sächsischen Erzgebirge.

Nach Mittheilungen von Adolf Markert bearbeitet von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

Die Witterung im Frühjahr 1889 war für die ankommenden Zugvögel durchaus keine günstige, da im Februar und März Schnee und Eis, den ganzen April hindurch aber Nässe und Kälte, sowie auch rauhe und widrige Winde vorherrschten; erst im Mai trat ein endgiltiger Umschwung zum Bessern ein. Die Futterplätze waren deshalb sehr gut besucht. Zu den ständigen Wintergästen, den Feldsperlingen, Goldammern, Kohl- und Blaumeisen, unter denen auch der große Buntspecht nicht fehlte, gesellten sich später Buchfinken, Stare, Lerchen, Bachstelzen und selbst die durchziehenden und von Nahrungsmangel ermatteten Sumpfschnepfen (Bekassinen). Goldhähnchen und Zaunkönige trieben sich den ganzen Winter über in den Gärten herum und suchten sich schlecht und recht durchs Leben zu schlagen. Die Zeisigschwärme aber zeigten große Lücken und erreichten beiweitem nicht die Zahl der sonst vorhandenen Vögel dieser Art.

Am 27. Februar erschien der erste gefiederte Frühlingsbote in Gestalt der Feldlerche, und ihr folgten schon am nächsten Tag die Stare. Doch vermochten sie sich nicht zu behaupten, da starker Schneefall eintrat und sie nöthigte, wieder in die geschützt liegenden Thäler zurückzuweichen. Am 6. März rückten sie zum zweiten Mal ein und harrten nun trotz aller Noth treulich aus, obschon noch mehrfach Rückschläge in der Witterung erfolgten. Die Misteldrossel begrüßte als erste den nahenden Lenz mit melodischem Schall; in Vorhölzern und Gründen, wo sich Quellen und Waldwiesen befanden, konnte man ihr Lied schon am 8. März hören. Die Amsel, welche im Erzgebirge Standvogel ist und sich den Winter über größtentheils von den überall zahlreich vorhandenen Ebereschenberen ernährt, ließ sich am 10. zum ersten Mal vernehmen, als die Sonne das Gewölk auf kurze Zeit durchbrochen hatte und der noch in den Fesseln des Winters liegenden Natur lächelnd ihre ersten warmen Strahlen zusandte. Dann trat wieder Schneefall und Kälte ein, und die Buchfinken, welche am 12. März angekommen waren, blieben deshalb stumm und gingen gedrückt und traurig ihrer kärglichen Nahrung nach; erst nach acht bis zehn Tagen begannen sie mit dem „Studieren", und es währte noch geraume Zeit, ehe der volle Schlag in seiner ganzen Fülle und Frische ertönte. Um dieselbe Zeit zogen die Bekassinen durch und wurden mehrfach in den Gärten gesehen. Am Vormittag des 15. März wurden bei heiterm Himmel

die ersten Haidelerchen hoch in der Luft gesehen, die aber nicht sangen, sondern nur ihren Ruf „tutlie, tutlie" fleißig erschallen ließen. An diesem Tag, der sich durch milde Witterung auszeichnete, kamen auch die Gebirgsbachstelzen an. Die Schwärme der einheimischen Finkenvögel, die während des Winters getreulich zusammengehalten und Freude und Leid mit einander getheilt hatten, lösten sich auf, und die Bergfinken rüsteten zur Abreise nach ihren nordischen Brutplätzen. Die Singdrossel begann recht spät mit ihrem Gesang, nämlich erst am 8. April. Der Baumpieper erschien am 28. März, im übrigen aber stockte der Zug im letzten Drittel des März und im ersten Drittel des April fast vollständig, bis er Mitte April wieder sehr lebhaft wurde. Vom 10. bis 12. April an kamen die Roth- und Blaukehlchen, vom 18.—20. die Weiden- und Waldlaubsänger, am 22. die Heckenbraunelle und vom 24.—26. der Trauerfliegenschnäpper, für den dieser Zeitpunkt recht früh erscheint, da er sonst im Erzgebirge stets erst im Mai einzutreffen pflegt. Seine beiden Verwandten, der graue und der Halsbandfliegenfänger waren schon acht Tage früher angelangt. Alle diese Vögel hielten sich zunächst einige Tage in den Gärten, Anlagen und Vorhölzern auf und siedelten erst allmählich je nach den Witterungsverhältnissen in die Gebirgswaldungen über. Um den 22. und 23. April herum kam auch die ganze Schar der Sylvien, Dorn-, Müller- und Mönchsgrasmücke, und ihnen folgte am 28. die Gartengrasmücke, alle gleich mit Gesang. Den Grasmücken schlossen sich in den nächsten Tagen die Stein- und Wiesenschmätzer an, und in den letzten Tagen des April noch die Wachteln und Wachtelkönige. Die ersten Rauchschwalben zeigten sich am 20. April. Am 8. Mai ließ der Kukuk seinen klangvollen Ruf erschallen, und als letzter Nachzügler war am 10. der Gartenspötter zu verzeichnen.

Bei der herrlichen Witterung, welche den ganzen Mai und Juni hindurch herrschte, ging das Brutgeschäft sehr rasch und glücklich vonstatten. Ende Mai waren schon überall junge Amseln, Zippen, Lerchen und Stare zu sehen, und die alten Vögel konnten ungehindert zur zweiten Brut schreiten. Der Spätsommer und Beginn des Herbsts brachten mehrere Seltenheiten. So wurden bei Gottesgabe im böhmischen Erzgebirge, vier Stunden von Scheibenberg, zwei rothbindige Kreuzschnäbel gefangen. Der Zug der Kreuzschnäbel war überhaupt ein sehr starker, und unter den gewöhnlichen Fichtenkreuzschnäbeln wurde auch mehrfach die seltene weißbindige Art erbeutet. Ja bei Joachimsthal im böhmischen Erzgebirge wurden sogar ebenfalls unter den Fichtenkreuzschnäbeln einige Hakengimpel gefangen und an Liebhaber verkauft. Leider verliert sich das schöne Roth dieser prächtigen Vögel in der Gefangenschaft nur zu bald. Auch Seidenschwänze wurden einige Male beobachtet, aber nicht so zahlreich wie sonst. Die Ringdrossel zeigte sich im Oktober gleichfalls an verschiedenen Orten.

Der Herbstzug ging recht frühzeitig vonstatten. Schon am 24. August verließ uns der zarte Gelbspötter, und die Gartengrasmücke folgte ihm wenige Tage später. Von nicht im Erzgebirge brütenden Vögeln zeigten sich auf dem Durchzug: Pirol und Wiedehopf zu Anfang September, die Nachtigal zu Mitte und Grau- und Zippammer zu Ende dieses Monats. Die Witterung war während der Zugzeit vorwiegend trüb und regnerisch, und die ausschließlich auf Insektennahrung angewiesenen Vögel gingen deshalb sehr rasch auf und davon; so verschwanden die Schwalben acht Tage früher als im Vorjahr. Drosseln und Grasmücken dagegen zogen langsam, weil sie eben an den trefflich gerathenen Ebereschen- und Hollunderberen reichliche Nahrung fanden. Die Sing- und Misteldrosseln zogen hauptsächlich Mitte Oktober, und Ende dieses Monats war es schon sehr still und ruhig in der Vogelwelt geworden. Im November kamen die Dompfaffen ziemlich zahlreich und thaten sich an den Ebereschen gütlich, und ihnen folgten die Wachholderdrosseln, die bald mit denselben aufräumten. Graugänse und Störche zogen am 20. Oktober durch, und gleich nach ihnen rückten die Nebelkrähen als Wintergäste ein.

So ging der Zug sehr rasch vonstatten, ohne Gelegenheit zu eingehenden Beobachtungen zu bieten. Unter den nordischen Wintergästen war der Birkenzeisig am stärksten vertreten. Der Tannenheher ließ sich von Anfang Oktober ab in kleinen Flügen von zwei bis fünf Stück sehen.

Neue Beobachtungen bei der Fütterung weißer Hühner mit Kayennepfeffer.

Nachdruck verboten.

Von Dr. Hans Sauermann.

Die Anfragen, welche mir infolge einiger Mittheilungen über diese Arbeit von verschiedenen Seiten zugegangen sind, glaube ich gründlicher beantworten zu müssen, als es schon geschehen ist, dadurch, daß ich die weiteren Ergebnisse im Zusammenhang veröffentliche, da es unmöglich ist, jede Frage in Briefform so ausgibig zu behandeln.

Im Frühjahr lenkte ich mein Hauptaugenmerk auf die Aufnahme des Farbstoffs in den Eidotter. Ich konnte dabei feststellen, daß immer am vierten Tag der Farbenfütterung die ersten Spuren Kapsikumroth im Eigelb bemerkbar waren, ganz gleich, ob das Huhn während dieser Zeit nur eins oder vier Eier legte. Mit verschiedenen Hühnern wurden diese Versuche angestellt. Nehmen wir einige Beispiele heraus: Ein Huhn bekommt 10 Gramm Kayennepfeffer, das erste Ei, das an diesem Tag gelegt wird, enthält keinen Farbstoff, das zweite Ei am nächsten Tag enthält keinen Farbstoff, das dritte Ei,

das am vierten Tag gelegt wird, hat im Eigelb einen dunkelrothen Rand; ein andres Huhn legte am dritten Tag der Farbenfütterung das erste Ei, das noch keinen Farbstoff enthielt, während das Ei am vierten Tag denselben rothen Rand zeigte.

In allen Fällen schritt die Zunahme der Farbe im Eigelb gleichmäßig vor, sodaß am achten Tag der Farbenfütterung der Dotter ganz von Farbstoff durchdrungen war; die Aufnahme des Farbstoffs fand im Dotter von außen nach innen zu statt; hörte man am achten Tag auf, mit Kayennepfeffer zu füttern, so trat ebenfalls von außen nach innen die ursprüngliche Farbe des Dotters nach und nach wieder auf; hierbei konnte keine solch' strenge Regelmäßigkeit, wie bei der Aufnahme des Farbstoffs beobachtet werden, es war nicht möglich, den Zeitpunkt festzustellen, in welchem der letzte Rest von Farbe aus den Eiern entschwunden war.

Die Aufnahme des Farbstoffs in das Eigelb gewährte einen guten Anhaltspunkt zur Beurtheilung, bei welcher Fütterungsweise man imstande ist, am meisten Farbstoff in die Federn einzuführen. Man kann doch annehmen, daß bei einer größern Zufuhr des Farbstoffs nach dem Dotter auch ein stärkerer Andrang desselben nach den Federn stattfindet; daß es bei der Farbenfütterung überhaupt sehr viel auf die ganze Fütterungsweise ankommt, ist auch lange bekannt. Wie ich schon nachgewiesen habe, bewirkt kein andrer Stoff, als das flüssige Fett des Kayennepfeffers, den Umgang der Farbe durch den Körper. Nun war die Frage, muß man fettreiche oder fettarme Nährstoffe geben? Auch darüber sollte ich Aufschluß erhalten. Wie wir gesehen haben, ist am achten Tag der Farbenfütterung der Eidotter vollständig vom Kapsikumroth durchdrungen, wir kennen also die Zeit, welche das Kapsikumroth gebraucht, um das Eigelb ganz und gar zu färben; haben wir nun mit einer Fütterungsweise begonnen, so wissen wir, daß erst das am achten Tag gelegte Ei anzeigt, wie viel Farbe dabei aufgenommen wird.

In der That war bei den einzelnen Fütterungsweisen die Menge des in die Eier aufgenommenen Farbstoffs sehr verschieden. Sehr wenig Farbstoff wird aufgenommen, wenn man nur Körner reicht; hier wurden die Körner mit Wasser befeuchtet und der Kayennepfeffer wurde darunter gerührt. Mehr Farbstoff wird aufgenommen, wenn man den Kayennepfeffer mit gekochten Kartoffeln und wenig Körnern gibt, die besten Erfolge wurden aber erzielt mit Ameisenpuppen und sehr wenig Körnern. In letzterm Fall war der Farbstoff im Dotter so konzentrirt, daß die Eier ungenießbar waren, der Dotter war so roth, wie Blut; es war hier nach dem Prozentgehalt mehr Farbstoff im Dotter, als im Kayennepfeffer selbst*). Natürlich wurde bei allen einzelnen Fütterungsarten die gleiche Menge Kayennepfeffer gegeben, nebenbei das nöthige Grünfutter und etwas Pferdefleisch. Am wenigsten Farbstoff wird aufgenommen, wenn man das Futter, ganz gleich welcher Art, mit pflanzlichen, flüssigen Fetten anreibt, z. B. mit Mohnöl, Sonnenblumenöl u. a. (thierische Fette, Butter u. a., wurden noch nicht verwendet); leider habe ich diesen Versuch zuletzt angestellt und dadurch veranlaßt, daß mein farbiges Huhn nicht mauserte. Fettreiche Nahrung verhindert also die Mauser; dasselbe habe ich auch bei Kanarien beobachtet, überall da, wo ich die Farbstoffe in Fettlösungen gab, blieb die Mauser aus, aber die Vögel blieben scheinbar gesund. Ich komme später auf diese interessante Beobachtung zurück.

Im Juni ließ ich 26 Eier ausbrüten, dieselben stammten alle von den zwei Hühnern, die sich im vorigen Jahr durch Kayennepfeffer färbten; es war schade, daß ich damals noch nicht wußte, daß bei fast rein thierischer Nahrung am meisten Farbstoff aufgenommen wird, denn dann hätte ich ganz dunkelrothe Eier ausbrüten lassen können. Allerdings enthielten die Bruteier immer noch eine verhältnißmäßig große Menge Farbstoff.

Die beiden Glucken brüteten sehr gut. Die Brutdauer währt eine Ewigkeit, wenn man, wie ich damals, auf die rothen Jungen wartet; wehe auch der Glucke, die einen zu großen Gebrauch von ihrem Morgenspaziergang gemacht hätte. Endlich war die Zeit um. Die Jungen kamen sehr schwer aus den Eiern, bei den meisten waren die Augen zugeklebt; es starb aber nur eines beim Ausschlüpfen, die anderen 23 blieben gesund, doch waren sie gelb, nur bei einigen glaubte ich wenig röthlichen Flaum am Kopf zu bemerken. Der Flaum wird demnach von dem im Eidotter aufgespeicherten Farbstoff nicht gefärbt; der Farbstoff war aber auch noch, wie wir gleich sehen werden, vorhanden.

Die beiden Glucken wurden, jede mit der Hälfte der Küken, getrennt und die eine nach acht Tagen mit Kayennepfeffer gefüttert. Die Jungen nehmen frische, mit Kayennepfeffer gemengte Ameisenpuppen sehr gern an. Die Flügel- und Schwanzfederchen kamen bei sämmtlichen Jungen röthlich hervor, auch bei denen, welche keinen Kayennepfeffer erhalten hatten, demnach war der Farbstoff beim Ausbrüten der Eier doch nicht verloren gegangen, doch verschwand die Farbe mehr und mehr beim weitern Heranwachsen der Federn.

Leider wurde dieser Versuch, in so großem Maßstab angelegt, zu theuer. Die Jungen mußten nach und nach aufgegessen werden, es war nur festzustellen, daß alle Jungen zur Aufnahme von Farbstoff veranlagt waren, eine Eigenschaft, die sich zu vererben scheint. — Das Fleisch war bei einigen Jungen sehr gut gefärbt, bei anderen weniger, das Fett war bei allen roth.

Soviel kann ich noch erwähnen, daß die Hähne sammt und sonders nicht so schön wurden, als die Hennen, bei ersteren wurde viel mehr Farbstoff aufgenommen und die Federn wurden deshalb braun-

*) Von diesen Eiern erhielt Herr Professor Dr. Koebner in Berlin einige. D. V.

roth, gar nicht hübsch; von ganz gewöhnlichen Bauernhähnen sind sie nicht zu unterscheiden, wenn nicht durch den weißen Kopf und die großen weißen Schwanzfedern, diese Theile des Gefieders wurden niemals gefärbt. Die Hennen wurden viel schöner, dort spielte die Farbe immer mehr ins Rothe.

Eines kann ich zum Schluß jetzt als ganz sicher hinstellen, daß man bei weißen Hühnern niemals solche Erfolge erzielen wird, wie bei den Kanarien, nämlich hochrothe Vögel. Dies thut auch garnichts zur Sache, denn ich bin weit davon entfernt, Schöneres als die Natur hervorbringen zu wollen, ich will nur beweisen, daß es möglich ist, die Farbstoffe durch Fütterung in die Federn einzuführen; wenn es mir nebenbei gelingt, zu erfahren, wie es die Natur eigentlich fertig bringt, ihr Federvolk so wunderschön zu bemalen, so bin ich recht zufrieden und mache es ihr nach.

Zur Heilung von Schnabelwucherungen.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

... Ueber Schnabelentartungen, beziehungsweise einseitiges Ueberwachsen des Schnabels bei Papageien, fand ich in der Literatur immer nur das Ausschneiden als einziges Heilverfahren empfohlen; da diese Operation aber immer sehr zeitraubend und bei der Unruhe des Vogels sehr schwierig, selbst für geübte Hände, ausführbar ist und leicht zu Verletzungen führt, so bin ich, durch die Noth gezwungen, auf eine Idee gekommen, die sich als sehr praktisch zeigt, dabei als schmerzlos und rasch ausführbar bewährt. Im Interesse unserer Papageien, die mit derartigen Leiden geplagt sind, erlaube ich mir, dieselbe aufs wärmste zu empfehlen.

Ich habe eine Amazone, die auf einem Auge blind ist, ein überhaupt durchaus kranker Vogel, den ich schon vier Monate aufs gewissenhafteste in allen seinen Leiden studire und verpflege. Seine kranken Augen sind soweit geheilt, das eine war schon am Anfang als verloren anzusehen, die übrige Körperbeschaffenheit läßt jetzt nichts mehr zu wünschen übrig, der Vogel ist wieder kräftig und fleischig geworden, seitdem ich ihn behandle. Durch die Blindheit auf der linken Seite gewöhnte sich nun der Vogel daran, alle festere Nahrung, wie Zirbelnüsse, Haselnüsse u. drgl. auf der rechten Seite zu nagen und aufzubeißen und dadurch wurde eine Wucherung des Schnabels auf der linken, unbenutzten Seite derart befördert, daß nothwendig Abhilfe geschafft werden mußte. Der durch die Augenbehandlung schon ängstlich gewordne Vogel hielt beim Schneiden des Schnabels durchaus nicht Stand, sodaß eine sichere und erfolgreiche Behandlung damit ganz ausgeschlossen war. Ich griff nun zur zahnärztlichen Bohrmaschine, wählte einen langen, feilenartig gehauenen sog. Fissurenbohrer aus und schliff in kaum einer halben Minute, allerdings unter Beistand und nachdem ich dem Vogel einen fingerdicken Ast in den Schnabel geschoben hatte, mit Leichtigkeit und ohne Schmerz für den Papagei, die überwuchernden Schnabeltheile weg, wie ich hoffe zur beiderseitigen Zufriedenheit. Der Papagei frißt jetzt wieder ohne Beschwerde, und wenn er auch immer noch seine eine, nicht blinde Seite mit Vorliebe benützt, so ist ihm doch eine große Erleichterung geschaffen, was mir inanbetracht der kurzen Zeitdauer und Schmerzlosigkeit dieser, wenn man so sagen darf, Operation im Verhältniß zur Beschneidung des Schnabels, immerhin als recht beachtenswerth erscheint. Selbstverständlich setze ich von meinen Kollegen neben Menschenfreundlichkeit auch so viel Thierfreundlichkeit voraus, daß sie es nicht unter ihrer Würde halten, einen appetitlichen Papageienschnabel nebenbei auch einmal zu behandeln. — Aus meiner Vogelstube hoffe ich Ihnen bald, wenn nicht alle Anzeigen trügen, recht günstige Züchtungserfolge berichten zu können*). C. Langheinz, Zahnarzt.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Wie dem „Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber" aus St. Gallen berichtet wird, hat das Vorgehen der Landwirthe und Naturfreunde im Bezirk Gossau und einigen angrenzenden Gemeinden erfreulicherweise in erweitertem Kreis Interesse erweckt und zu ähnlichen Maßnahmen angeregt. Eine auf vorletzten Sonntag vom ornithologischen Verein von Toggenburg nach Flawil einberufne Versammlung von Abgeordneten des kantonalen Jägervereins und sämmtlicher ornithologischen Vereine hat beschlossen, mit aller Kraft Mittel und Wege zu suchen, welche eine erfolgreiche Vertilgung des kleinen Raubzeugs, wie Füchse, Iltisse, Feldkatzen, Sperber, Krähen, Elstern, Heher u. a. ermöglichen, um dem **auffallend starken Rückgang der Insektenvertilger unter den Vögeln** und dem kleinen Jagdwild zu begegnen. Es wurde eine fünfgliedrige Kommission bestellt aus den Herren Präsident Preisig, Alterswil, Hotelbesitzer Stieger, Lemm-Marti und Mafli zum Lindenhof in St. Gallen und Stickfabrikant Steinmann in Gossau, welche vorderhand die Aufgabe hat, der Regierung das Gesuch einzureichen, sie möchte den Gemeinden die Erlaubniß ertheilen, gutfindenderweise auch außer der gewöhnlichen Jagdzeit durch angestellte Jäger Raubzeug vertilgen zu lassen. Im weitern soll diese Kommission dem Großen Rath eine Vorlage unterbreiten, wonach diese Vertilgung statlich zu unterstützen und ferner eine Bestimmung in das Jagdgesetz aufzunehmen wäre, die den Abschuß von Katzen gestattet, welche 600 Meter von Wohnhäusern und Scheunen oder in Wäldern angetroffen werden. Schließlich wurde einstimmig der Antrag angenommen, dem Verfassungsrath Aenderung des bisherigen Jagdgesetzes zu empfehlen, die auf wirksamere Vertilgung des Raubzeugs im Interesse der Landwirthschaft, des Jagdwesens und der Ornithologie hinzielt. Demnächst wird eine zweite Delegirtenversammlung stattfinden, zu welcher außer dem Jägerverein und den ornithologischen Vereinen auch die landwirthschaftlichen Vereine und die naturwissenschaftliche Gesellschaft eingeladen werden, indem man glaubt, mit Unterstützung vonseiten dieser letzteren schneller und sicherer ans Ziel zu gelangen.

Trappen scheinen in diesem Jahr zahlreicher als sonst auf ihren alten Lieblingsständen zu stehen, aber sie sind so scheu wie immer, und nur selten gelingt es, auf Treibjagden einige zu erlegen. Wir hörten von zwei Stück, die in der Nähe von Berlin die Strecken zieren halfen. Eine davon war anscheinend krank, denn sie hatte den Schützen bis auf etwa 20 Schritte herankommen lassen und war dann erst schwerfällig abgestrichen. („Neue deutsche Jagdzeitung").

*) Wir bitten sehr! D. L.

Mancherlei.

Am 8. Februar d. J. schoß in den Lüster Dünen auf Sylt auf einmal Herr E. Paulsen, wie er der „Deutschen Jägerzeitung" mittheilt, mit Doppelschuß, zwei sehr starke **Seeadler** (die ein Schaf geschlagen hatten). Die Raubvögel hatten ein Gewicht von 13 und 14 Pfund und eine Flügelweite von 8 bis 8½ Fuß. Der glückliche Schütze bemerkt noch, daß er mit den beiden letztgeschossenen Adlern in den Jahren von 1883 ab 13 Stück erlegt hat.

Anfragen und Auskunft.

* Herrn Hauptmann von Strombeck: 1. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel) finden Sie die Beschreibung der Schamadrossel, sowie die aller derartigen neu eingeführten fremdländischen Vögel überhaupt. Ich rathe daher, daß Sie dasselbe anschaffen, da es Ihnen ja in vielfacher Weise nützlich sein kann. Als Leser d. Bl. muß ich Ihnen doch auch noch folgenden unmittelbaren Bescheid geben. Die Schamadrossel gehört, wie ihr Name besagt, zu den drosselartigen Vögeln, doch ist sie unsrer Singdrossel u. a. nicht nächstverwandt, sie zählt vielmehr zu dem Geschlecht Elsterdrossel (Copsychus, *Wagl.*). Ihre Heimat ist Ostindien. Nach dem einstimmigen Urtheil der hervorragendsten Gesangskenner ist sie als Sängerin beiweitem noch bedeutender als Nachtigal, Sprosser, amerikanische Spottdrossel und alle übrigen. Hinsichtlich der Pflege in der Gefangenschaft gilt dasselbe von ihr, was inbetreff aller unserer zarteren Drosselvögel zu beachten ist. Sie ist jetzt nicht mehr ganz so selten im Handel wie früher und wird etwa für 60 Mk., doch auch wol schon für 40 Mk. der Kopf ausgeboten. Sie müssen gefälligst auf den Anzeigentheil achten. 2. Den sehr lehrreichen Aufsatz des Herrn Rausch über die zweckmäßige Ernährung der Kerbthierfresser mit Mehlwürmern finden Sie hier in den Nummern 1 und 2 d. J.

P. H. in Straßburg: Der Hartlaubs- oder Mozambikzeisig war ein kräftiges, gesundes Männchen und nur an Darmkatarrh gestorben. Durch Ihre Behandlung mit doppeltkohlensaurem Natron, verdünntem Honig, Tafelöl und Butter nach einander haben Sie die Krankheit jedenfalls beschleunigt und verstärkt. Wenn Sie die Rathschläge in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel) befolgt hätten, so würden Sie den Vogel zweifellos haben retten können.

Herrn Oskar Kiesewetter: 1. Es ist ganz seltsam, wenn auch wol erklärlich, wie sehr viele gute Zuchtvögel mit dem Beginn jedes Frühjahrs an Herz- und Gehirnschlag infolge von übermäßiger Aufregung sterben, und es wäre daher wünschenswerth, daß die Züchter in dieser gefährlichen Zeit die in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" gegebenen Rathschläge recht sorgsam beachten möchten. Dadurch würde sich mancher werthvolle Vogel retten lassen. Dies ist auch bei Ihrem Sonnenvogel zutreffend, denn derselbe war gleichfalls an Herz- und Gehirnschlag gestorben. 2. Sehr erfreut hat mich Ihre Mittheilung, daß Ihr dortiger Geflügelzucht- und Vogelschutz-Verein in jedem Frühjahr zehn Weibchen Nachtigalen ins Freie aussetzt, um die Einbürgerung derselben dort zu erreichen. Aber das Aussetzen an sich hat seine bedeutsamen Schattenseiten; ich möchte vielmehr dringend rathen, daß Sie den Weg befolgen, welchen Herr Theodor Köppen in seinem Werkchen „Anleitung zur Züchtung und Ansiedlung von Nachtigalen auf Grund eigener Erfahrungen" (Berlin, Otto Janke), zweite vermehrte Auflage, vorgezeichnet hat.

* Herrn Apotheker Deininger: Das Leiden des Wellensittichs kann entweder blos Rheumatismus und also äußrer Schmerz im Bein sein oder es kann in inneren, Eingeweide-Schmerzen begründet liegen. Um dies beurtheilen zu können, muß ich um Auskunft über Folgendes bitten: 1. Wie lange haben Sie die Wellensittiche schon? 2. Wie verpflegen Sie dieselben? Da Sie von eingeweichtem Brot schreiben, so befolgen Sie doch wol kaum die Vorschriften meines „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht", auf welches Sie sich berufen, denn darin ist gesagt, daß die Wellensittiche doch nur in der Hecke, wenn sie Junge haben, Zugabe von erweichtem Eierbrot oder Weißbrot bekommen sollen. 3. Müssen Sie mir mittheilen, ob die Wellensittiche in Zugluft oder naßkalter Luft gestanden haben. 4. Wie lange ist der Vogel schon krank? 5. Eine genaue Beschreibung, wie sich das ganze Leiden äußert. Ehe ich nicht über alle diese Punkte ausführliche Auskunft erhalten, vermag ich beim besten Willen keine erfolgversprechenden Rathschläge zu geben.

Bücher- und Schriftenschau.

„Jahrbuch der Vereine Deutschlands". (Vereins-Adreßbuch). In sieben Abtheilungen. Unter Mitwirkung der Vereine selbst zusammengestellt von **Paul Wiesenthal** (Berlin, Selbstverlag, 1890). I. Die Sport-, Spiel-, Turn-, Touristen-, Sammler-, Rauch- und verwandten Vereine.

Das bekannte Scherzwort, wo zwei Deutsche beisammen sind, gibt es einen Verein, und wo fünf Deutsche leben, werden mindestens drei Vereine gebildet, bewahrheitet sich nicht allein, sondern es kommt auch im Lauf der Jahre immer lebhafter zur Geltung. In der That, die Vereine sind überaus zahlreich und mannigfaltig, aber sie bilden auch bereits eine ansehnliche Macht. Viel Großes und Schönes danken wir dem Vereinsleben. Daher ist es denn auch wünschenswerth, daß wir eine Uebersicht desselben vor uns haben, und das obengenannte Jahrbuch, welches dieselbe so ausführlich wie möglich geben will, kann uns also nur recht willkommen sein. Für die Leser der „Gefiederten Welt" im besondern hat allerdings nur die Abtheilung III, welche die Brieftaubenliebhaber-, Vogelfreunde- und Geflügelzüchter-Vereine umfaßt, besonderes Interesse. Jede derartige Abtheilung ist zum Preis von 1 Mk. für sich und das ganze, alle Vereine auf diesen Gebieten umfassende, hübsch ausgestattete Bändchen für 4 Mk. zu haben. Es enthält: die Radfahrer-, Jagd-, Jagdschutz-, Forst-, Hundezucht-, Renn-, Reiter-, Traber-, Pferdezucht-, Brieftaubenliebhaber-, Vogelliebhaber- und Geflügelzüchter-, Ruder- und Segel-, Schwimm-, Bade-, Eislauf-, Rollschuhlauf-, Fischerei-, Angler- und Fischzucht-Vereine. Soweit es bis jetzt vorliegt, dürfte es seinen Zweck recht gut erfüllen und es mag daher meinerseits bestens empfohlen sein. Dr. K. N.

Karl Pröll, „Vogelbeeren". Kleine Geschichten und Plaudereien. (Berlin W. 35, Hans Lüstenöder).

Karl Pröll, „Sturmvögel". Sechzig deutschnationale Klage- und Zornlieder. (Derselbe Verlag). Zweite vermehrte Auflage.

Um der seltsamen ornithologischen Titel willen sei es mir vergönnt, hier auf die beiden hübsch ausgestatteten Bändchen hinzuweisen. K. Pröll plaudert allerliebst, und nicht minder ist er ein geistvoller Erzähler. Man wird die kleinen Geschichten, wie den „Ehe-Bacillus", „Eine Strandkorb-Geschichte", „Die Versteigerung eines Dichters" u. a. m. nicht ohne Vergnügen und selbst Genuß lesen, und Abhandlungen wie „Journalisten und Weltpublizisten" werden nicht blos Fachleute, sondern alle Gebildeten mit Interesse erfüllen. Daher darf ich das Bändchen hier wol der Beachtung empfehlen.

Die „Sturmvögel" sind schwungvolle und begeisterte Lieder, und der Werth dieses Bändchens wird noch erhöht durch einen Anhang, welcher zunächst Robert Hamerling's in Freundschaft und Verehrung gedenkt, dann ein seltsames Märchen, „Der graue Zwerg", eine geistvolle Plauderei, „Das Geheimniß von Schönnbrunn" u. a. bringt. Dr. N.

Briefwechsel.

Herrn Apotheker H. Deininger: Den gestorbenen Wellensittich hätten Sie mir gefälligst zur Untersuchung zuschicken sollen. Gerade aus den Krankheits- und Todeserscheinungen in solchen Fällen vermag man zuweilen am allermeisten zu lernen — und zu lehren.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 22. Magdeburg, den 29. Mai 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [689]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Gesetzl. geschützt.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[690] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [691] **H. Drefalt, Lübeck.**

H. Schulze, Zoolog. Handl.,

Altenburg i. S.,

empfiehlt in schönsten Exemplaren: Papageien, Amazonen, Jakos, Edelpapageien, rothe, zum billigsten Preis. Nymfensittiche, Par 15 ℳ, Goldstirnsittiche, Par 9 ℳ, Blumenausittiche, Par 9 ℳ, importirte Wellensittiche, Par 9 ℳ, dsgl. Weibchen, Stück 6 ℳ, Lori, Stück 20 ℳ, sehr zahme amerikanische Spottdrosseln, Mch. 20 ℳ, Wbch. 12 ℳ, Kronfinken, Par 18 ℳ, hochrothe Kardinäle, Par 12 ℳ, Mch. Indigo und Nonpareil, à 7,50 ℳ, gesund und schlagend, etwas defekt im Gefieder, Stück 6 ℳ. Alle Arten kleine Exoten, Par 3,50—7 ℳ, Nußheher, à 4 ℳ, rothrückige Würger, à 4 ℳ, Kernbeißer, à 1,50 ℳ, Zippdrosseln, à 6 ℳ, Amseln, à 6 ℳ, Schopfwachteln, Par 20 ℳ (zuchtfähig), rothe Gimpel, 2 Lieder pfeifend, à 36 ℳ, dsgl. graue, 1 Lied pfeifend, 15 ℳ. [692]

1 Par weiße, starke Schwäne, 36 ℳ, eine 1/4 Jahr alte Wachtelhündin, selten schön, 15 ℳ, weiße Seidenspitzhunde, à 20 ℳ, Hündin, à 12 ℳ empfiehlt. **D. O.**

Verkaufe:

1,0 Karmingimpel, 10 ℳ, 1,0 rosenbrüst. Kernbeißer, 8 ℳ, 1,0 weißbürzel. Graugirlitz, 5 ℳ einschl. Verpackung. **Gustav Schmidt, Tiefenbach,** Post Unter-Polaun, Böhmen. [693]

Zu verkaufen

1 junger, allerliebster, sehr zahmer **Graupapagei** (Jako), etwas sprechend und schön flötend, an Wasser und Klima vollständig gewöhnt, für 45 ℳ einschl. schönem Käfig, gegen Nachnahme unter Gewähr für beste Ankunft. Angebote unter **„Jako“** an die Expedition der „Gefiederten Welt“ in Magdeburg erbeten. [694]

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [695]
C. G. Vodel, Leipzig.

Ein großer Amazonen-Papagei,

blaustirnig, ein wahres Prachtexemplar, gut und viel sprechend und singend, sehr zahm, kommt Jedermann sofort auf den Finger und die Schulter, gibt Kuß und Fuß, ist für 70 ℳ zu verkaufen. Tausch nicht ausgeschlossen. Werthe Angebote unter **F. H. 10** an die Expedition der „Gefiederten Welt“ einzusenden. [696]

1 prima **Jako,** etwa 200 W. spr., einzeln u. i. I. Sätzen, den Postillion u. Signale pfeifend, sehr gelehrig, 250 ℳ. Näheres durch die Expedition d. Bl. [697]

1 Fuchs, 2 Monate alt, verkaufe fürs Meistgebot.
[698] **K. Adami jr., Winterhausen** am Main.

In unserm Verlag erschien:

Der Sprosser oder die Nachtigal

mit besondrer Berücksichtigung seines Gefangenlebens

von

Dr. Josef Lazarus.

Preis Mk. 1,50 = fl. —.93 ö. W.

Kein Liebhaber dieser kostbaren Vögel versäume, sich diese Belehrungsquelle anzuschaffen.

Creutz'sche Verlagsbuchhdl. in Magdeburg.

Mehlwürmer, große Futterwürmer, staubfrei gereinigt, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, **jederzeit lieferungsfähig,** schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, IIa 60 ₰, **prima russische,** Kilo bei Postpacket 2,50 ℳ, bei Bällchen, etwa 30 Kilo, bedeutend billiger, empfiehlt gegen Nachnahme [699]
C. O. Streckenbach, Breslau.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Kilo 8,50 ℳ, à Liter 5 Mk. mit Verp., empfiehlt [700] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Infolge meiner Versetzung gebe ab:

3 Stück aufeinander passende **Flug-** (Heck-) **Gebauer** von Eichenholz mit Zinkblechschubladen, hierzu 24 Stück **Nistkasten** und 4 Dtzd. **Strohnester.** Alles so gut wie neu. Preis 75 ℳ. 5 Stück gute **Erntges'sche Weibchen,** 10 ℳ, auch ein **Gesangsspind** mit 16 Fächern und Thüren (neu!) für 9 ℳ, und einige gute **Erntges'sche Hähne.** Bei Anfragen bitte Freimarke beizufügen. [701]

W. Kluhs, Stettin, Falkenwalderstraße 28 II.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [702] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfutterſorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [703]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Frische Ameiseneier

empfiehlt zum Marktpreis [704]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Ungarische Sprosser,

unter Gewähr vorzüglicher Sänger und Männchen, empfiehlt à 10, 12 und 15 ℳ. [705]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Aus meiner Vogelstube gebe folgende Vögel ab: 1 ungar. Sprosser, vorj. Wildfang, zu 20 ℳ; 1 Harzer Roller, 20 ℳ, 1 Zuchtp. Dompfaffen, 4,50 ℳ, 1 Mönch, hochfeiner Sänger, 10 ℳ, 1 P. japan. Mövchen, gelbbunt, 7 ℳ. [706]

W. Hoyermann, Apotheker, **Hoheneggelsen.**

Verkaufe

meinen vorzügl. russ. David-Sprosser, da ich abreisen muß, für 10 ℳ [707] **Josef Klika, Prag,** Jungmannstr. 4 II.

---

1 Schamadrossel,

ganz vorzüglicher Sänger, tadellos im Gefieder, habe preiswerth abzugeben. [708]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Für Liebhaber!

Ein großer grüner Papagei (echte Amazone) zahm und noch jung, sprechend und singend, ist umständehalber sofort für 150 ℳ **zu verkaufen.** [709]

Emil K. Petersen, Bremerhaven.

Hirse, prima weiß,

Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,30 ℳ, **Ia Reis in Hülsen,** Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ mit Packung, empfiehlt [710]

Carl Kämpf, Mainz.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [711]

Eine Spottdrossel, à 18 ℳ, und eine Nachtigal, noch etwas schlagend, à 8 ℳ, beide tadellos im Gefieder, hat abzugeben [712] Konrektor **Saniter** in **Ribnitz.**

Meine langjährigen praktischen Erfahrungen auf dem Gebiet der Vogel-Liebhaberei, sowie meine strengste Reellität bieten den Herren Liebhabern wol die sicherste Gewähr für die exakteste Ausführung der mir zugewiesenen Aufträge.

Ich empfehle zur Saison den geehrten P. T. Herren Liebhabern unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen, und zwar:

Sprosser

in allen Lokalrassen, insbesondere auch feine Weidenvögel aus den **Donau-,** Theiß-, Save-, Pruth- und Dniester-Gegenden mit mannigfaltigen Gesangsweisen und sehr schönen Rufen, durchwegs von mir abgehörte Ia Schläger im vollen Gesang und tadellosem Gefieder, zu 9 bis 15 Mk., je nach Herkommen des Vogels;

Nachtigalen,

ungarische, siebenbürger und walachische, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen, tiefen Flöten, sehr tourenreiche Vögel, zu 5 Mk., ebenso

Feine Schwarzköpfe

aus Gebirgslaubwaldungen, anerkannt als die besten Ueberschläger, beziehungsweise Doppelüberschläger und Repetirschläger zu 3 bis 9 ℳ je nach Gesangsleistung; dann Gelbspötter, Garten- und Sperbergrasmücken, Roth- und Blaukehlchen, rothrückige Würger von 3 bis 5 ℳ. u. a. m.

Für Wiederverkäufer bedeutend billiger.

Bestellungen werden fortwährend angenommen und soweit der Bestand der erprobten Vögel reicht, sogleich ausgeführt. [713]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Perlziesel (Spermophilus guttatus) aus Rußland, reizende Thierchen, hat wieder das Stück zu 3 ℳ einschl. Verpackung abzugeben [714]

H. Grosse, Taucha-Leipzig.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 23. **Magdeburg, den 5. Juni 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Abermalige Züchtung des großen weißen Kakadu mit gelber Haube.
Der Sumpfrohrsänger im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Der Goldsperling mit rostrothem Ohrfleck.
Zur Kenntniß des Kappenammers.
Zur Verpflegung der Orphens-Grasmücke.
Welches sind die Ursachen der ungünstigen Ergebnisse in der Kanarienhecke?
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. - - Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis"); Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Abermalige Züchtung des großen weißen Kakadu mit gelber Haube (Psittacus galeritus, *Lath.*).

Zu den bedeutungsvollsten Züchtungen, welche wir im Lauf der Jahre erreicht haben, gehörte jedenfalls die der oben genannten Kakadu-Art durch Herrn Kaufmann Ernst Dulitz, wie dieselbe hier im Jahrgang 1883 beschrieben ist. Sie war umsomehr wichtig, da bekanntlich große Papageien überhaupt und Kakadus insbesondre bis jetzt erst überaus wenig gezüchtet worden.

Herr E. Dulitz benachrichtigt mich nun soeben, daß er zum zweitenmal eines solchen Erfolgs sich zu erfreuen hat, denn die Kakadus, und zwar noch dasselbe Par von damals, haben gegenwärtig wiederum eine glückliche Brut im Gang. Die Jungen lassen sich im Nistkasten hören und an ihrer weitern kräftigen Entwicklung ist nicht zu zweifeln. Herr Dulitz wird s. Z. wieder freundlichst eine eingehendere Schilderung des Brutverlaufs geben. Dr. K. R.

Der Sumpfrohrsänger (Sylvia palustris) im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel.

Geschildert von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

Wenn wir in der zweiten Hälfte des Monats Mai oder im Juni an sonnenhellen Tagen während der Morgenstunden oder abends vor Sonnenuntergang nahe an Sümpfen oder mit Rohr bewachsenen Flußufern lustwandeln, so nimmt unser Ohr den Gesang eines Vögelchens wahr, das in seinen einfachen, aber angenehmen und lieblichen Weisen allerlei Stimmen aus dem Leben anderer Vögel nachahmt und Bruchstücke, ja selbst ganze Strofen aus dem Gesang derselben täuschend ähnlich wiedergibt.

Dies ist der Sumpfrohrsänger, kurzweg auch Rohrspötter genannt.

Er ist mit dem Schilfrohr- und Teichrohr-Sänger verwandt und diesen beiden auch ähnlich, steht aber in gesanglicher Beziehung bedeutend höher, ähnlich wie der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter, der seine verwandten Arten, nämlich den Wald- und Weidenlaubvogel, im Gesang gleichfalls weitaus übertrifft.

Das Federkleid des Sumpfrohrsängers ist am Oberkörper olivengrünlichgrau; der Schwanz und die Flügel sind dunkelgraubraun mit etwas hellerer Säumung an den einzelnen Schwung- und Steuer-

federn; die Kehle ist reinweiß; die Brust und der Bauch sind schmutzig gelblichweiß, an den Seiten mehr gelblich; der Bürzel ist lichtgrau, der Schnabel hellbraun, die Schnabelwinkel sind düstergelb, bei jüngeren Vögeln orangegelb und mit schwarzbraunen Borstenfederchen bewachsen; die Augen sind kastanienbraun und von einem gelblichweißen, zu den Schnabelwinkeln auslaufenden Streif umsäumt; die Füße sind gelblichroth. Die Größe des Vogels mißt kaum 14 cm Länge, 21 cm Flügelweite und 6 cm Schwanzlänge.

Männchen und Weibchen sind im Gefieder völlig gleich und äußerlich von einander nicht zu unterscheiden. Das einzige Erkennungszeichen des Männchens ist im Frühjahr das Steißzäpfchen und der Gesang.

Der Sumpfrohrsänger ist in ganz Mittel- und Südeuropa heimisch, kommt aber überall nur vereinzelt vor.

Bei uns in Oesterreich-Ungarn ist er in den sumpfigen Gegenden der Donau, Theiß, Save, Moldau, Elbe und anderer Flüsse und Ströme gar nicht selten. Seine Ankunft fällt daselbst in die ersten Tage des Mai, sein Wegzug in die letzte Woche des August. Er wandert einzeln und nur in mondheller Nacht. Den Winter verbringt er in Nordafrika und Westasien.

Man trifft ihn gewöhnlich in feuchten Wiesengründen und an sumpfigen Flußufern inmitten von mit Rohr und Schilf bewachsenen Gebüschen oder im dichten Weidengesträuch an Gewässern und ähnlichen nassen Stellen, besonders wenn auf deren Boden hoher, üppiger Graswuchs und allerlei Gewächse buschförmig in einander wuchern. Er ist ein unruhiges, scheues und listiges Vögelchen. Immer in Bewegung, sowol im Fliegen wie im Hüpfen überaus gewandt und stets auf seine Sicherheit bedacht, lebt er verborgen im dichten Gebüsch und verläßt nur sein Versteck, wenn er außerhalb desselben nach Nahrung Jagd machen will. Er ernährt sich vorzugsweise von fliegenden Wasserinsekten, nimmt aber auch mit verschiednem kleinen Gewürm, Räupchen und Larven vorlieb. Das Nest baut er nahe dem Boden zwischen Pflanzenstengel oder in niedriges Gesträuch aus Grashalmen, feinen Fasern und Würzelchen, Pflanzenwolle und ähnlichen Stoffen. Es ist länglich, tief napfförmig und ziemlich dick geflochten und von innen mit Thierharen, Wolle und Kerbthiergespinnsten weich ausgelegt. Ungefähr Mitte Juni enthält es vier bis fünf bläulich-schmutzigweiße Eier, die graugepunktet und grünlichbraun bis bräunlichschwarz gefleckt und geritzt sind. Die Brut währt ungefähr 14 Tage, innerhalb welcher, wie ich schon zu beobachten Gelegenheit hatte, das Weibchen allein brütet, während es vom Männchen mit Futter versorgt wird.

Die Jungen im Nestkleid sehen den Alten ähnlich und sind geschlechtlich von einander ebenfalls

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Ich verlasse nun Babince, und will mit dem Leser nur kurz einen Besuch in Aujezd (Mähren) machen. Der Haubenlerche, die ich dort aus dem Nest aufzog, habe ich ja schon in diesem Blatt einmal einen ganzen Aufsatz gewidmet. Lerchen gab es dort überhaupt viele; Nachtigalen und Sprosser garkeine. Die Gegend besitzt keine Laub-, sondern nur mit Feldern und Wiesen abwechselnde Nadelholzwälder, in welchen Unterholz sehr selten ist. Nur wenige Vögel kann ich anführen, welche dort meine Aufmerksamkeit fesselten. Ein Hausrothschwänzchen ließ den ganzen Sommer über, von einem der Schornsteine unsres Hauses herab, seinen sonderbaren Gesang ertönen. Im Garten hatten wir auf einem blühenden Apfelbaum ein Buchfinkennest entdeckt, schön und bewunderungswürdig gebaut, wie alle Nester der Edelfinken, und wir beobachteten seine Baumeister, Eigenthümer und Bewohner, vom ersten Ei bis zum Ausfliegen des letzten Jungen, ohne daß sie sich dadurch sonderlich hätten stören lassen. Das Nest war kaum von der Baumrinde zu unterscheiden und so niedrig angebracht, daß wir, uns mehr oder weniger auf den Fußspitzen erhebend, ganz gut hineinschauen konnten. Das brütende Weibchen verließ es immer erst, wenn man schon ganz nahe an den Stamm des Baums herankam. Eines Morgens saß nur mehr ein Junges darin und flog bei meiner Annäherung, aber auch erst nachdem ich es fast mit der Nase berührt hatte, geschickt heraus und eine verhältnißmäßig große Strecke weit fort. Die Alten kamen sogleich herbei, es zu beruhigen u. s. f. Der Garten war mit einer Mauer umgeben, über welche häufig Rebhühner aus- und einflogen, und eine Henne derselben brütete sogar, ohne hindernden Zwischenfall, innen an der Gartenmauer. Ein rothrückiges Würgerpar sah ich gleichfalls im Garten nisten und Junge aufbringen. Ebenso Gartenrothschwänzchen an einer vielbenützten und -besuchten Kegelbahn. In dem großen, prächtigen Kuhstall hing von der Decke ein Stückchen dicken Drahts herunter, an welchem vordem eine Lampe aufgehängt gewesen war. Ein Schwalbenpar baute um den Draht herum sein Nest und zog darin auch glücklich seine Kleinen groß. Frei hängende, nur an einem Draht gleich Körbchen befestigte Schwalbennester dürften wol noch nicht oft gesehen worden sein. Ein andres Schwalbenpar nistete dort in einer Holzkammer, durch welche fortwährend viele Leute gingen, und flog, wenn die Thür zu war, durch das enge Loch an einer gebrochnen kleinen Fensterscheibe aus und ein. Den Schwalben zu lieb ließ man, bis zum Ausfliegen der Jungen, das Fensterglas, wie es war. Ein junger Bauer hatte eine meisenkastenartige Vogelfalle für mich angefertigt, in der ich auch ein Blaukehlchen, einen Zaunkönig, ein Mönchsweibchen und mehrere Rothkehlchen fing. Die beiden ersteren entkamen, den

nicht zu unterscheiden. Sie verlassen, noch ehe sie ganz flügge sind, das Nest und sitzen dann bei Tag nahe der Brutstätte an einem hervorstehenden Zweig, wo sie von den beiden Alten abwechselnd gefüttert und großgezogen werden.

Die jungen Sumpfrohrsänger scheinen sich schwer ans Futtersuchen und Alleinfressen zu gewöhnen, denn ich sah nahe den Sümpfen an dem alten Donaubett nächst Wien, wo diese Vögel vereinzelt nisten, schon wiederholt junge Vögel dieser Art, welche, obwol ganz ausgewachsen und vollkommen flugfähig, immer noch hartnäckig hinter den Alten einherflogen und unter fortwährendem Geschrei und Schnabelsperren ungestüm nach Atzung verlangten. Es war rührend anzusehen, wie der alte Vogel sich abmühte, die Jungen an das Selbstfressen zu gewöhnen. Sobald er ein Insekt erhascht hatte, hielt er es im Schnabel den Jungen hin, und als diese danach schnappten, verschluckte er es selbst. Nur manchmal, wenn eines der Jungen gar zu ungestüm wurde, steckte ihm der Alte ein Mückchen oder Würmchen zu und setzte dann seine Unterweisungen in der Selbsternährung fort wie zuvor. Auch kam es vor, daß, wenn einer der jungen Vögel nach der Beute des Alten haschen wollte, dieser dieselbe plötzlich fallen ließ, um jenen gleichsam zu bestimmen, das Insekt vom Boden selbst aufzulesen und sich so an die eigene Erbeutung der Nahrung zu gewöhnen.

Wer Brutstätten von Sumpfrohrsängern kennt und dieselben um Mitte Juli aufsucht, kann sich an dem eben geschilderten Treiben dieser Vögelchen oft stundenlang vergnügen, freilich kann man solche Vorgänge nur mit gut bewaffnetem Auge genau wahrnehmen, da ein Herankommen bis knapp an die Brutstelle meist wegen Nässe des Bodens garnicht möglich ist, dafür werden aber die Wahrnehmungen aus größrer Entfernung um so interessanter, als die Vögel ihrem Treiben ohne jede Störung überlassen sind und mit um so größrer Ruhe und Genauigkeit beobachtet werden können. (Fortsetzung folgt).

Der Goldsperling mit rostrothem Ohrfleck (Passer flaveolus, *Blyth*).

Fräulein Hagenbeck schickte mir von dieser Art bald nach Empfang des hier in Nr. 19 beschriebnen Männchens noch ein Pärchen zu, und ich bringe nun in Folgendem die Beschreibung des Weibchens:

Stirn und Oberkopf fahl olivengrünlich gelbbraun; Rücken, Mantel und Schultern etwas dunkler braun; Unterrücken und oberseitige Schwanzdecken wieder mehr mit dem grünlichen Schein; Schwingen fahl schwärzlichbraun, Außenfahne fein, Innenfahne breiter fahlgelblich gesäumt, Spitze ungesäumt, zweite Schwingen Innenfahne viel breiter fahl, alle Schwingen unterseits hell aschgrau, gelblich angehaucht; große

---

Mönch mit der braunen Platte ließ ich absichtlich wieder los, und von den Rothkehlchen überwinterte ich eines im Zimmer. Auf einem Feldweg wurde ich bei wiederholten Spaziergängen stets an derselben Stelle von ein par Kibitzen umkreist, welche dabei angstvoll warnend riefen, jedenfalls weil ihr Nest oder ihre Jungen in der Nähe waren. Zwischen Feld und Wald erklang mir eines abends das lieblich auf- und niedersteigende Lied einer Haidelerche, das mich um so angenehmer überraschte, als ich es niemals im Freien gehört und mich lebhaft an den Vogel derselben Art erinnerte, den ich drei Jahre im Zimmer gehabt hatte.

Dies wird vielleicht alles nur von sehr geringem Interesse für die Leser sein; ich theile es eben nur mit, um meinem Versprechen treu zu bleiben, alle Vögel anzuführen, welche ich seit meiner Jugendzeit beobachtet, gefangen oder gepflegt zu haben mich besinne.

Aus demselben Grund will ich auch, ehe ich den Leser auf Schloß Czernica führe und zu meinem Haupt- und Lieblingsthema, den Sprossern, zurückkehre, noch des Orts gedenken, wo ich zum allererstenmal in meinem Leben Vögel fing. Es war in dem herrlichen Helenenthal bei Baden nächst Wien, wo mein Vater ein Landhaus besaß, dessen schöner Garten an den Föhrenwald grenzte. Zu den dortigen besten Singvögeln zählten die Amseln, die nicht sehr wild waren, da sie häufig die Gärten, also auch den unsrigen, besuchten, und die Menschen darin wenig scheuten. Ihre Erscheinung und ihr Gesang verschönerten die ohnedies so romantische, felsen- und ruinenreiche Gegend noch bedeutend. Meiner Empfindung nach verdient der Vortrag der Schwarzdrossel, vor dem aller anderen Singvögel, die Bezeichnung „Gesang" oder „Lied". Die Edelfinken haben dort gleichfalls, oder hatten wenigstens damals, zu Ende der sechziger Jahre, noch einen sehr guten Schlag. Zuerst in einer Meisenfalle, später auch in Schlaggärnchen, fing ich Garten- und Hausrothschwänzchen, Kleiber, Kohl-, Blau- und Sumpfmeisen. Ich kannte die Vögel noch so wenig, daß man mich glauben machen konnte, die Weibchen der Rothschwänzchen seien Nachtigalen, und Sumpfmeisen seien Schwarzköpfe. Ich betrieb damals das Schmetterlingsfangen und -Sammeln noch sehr eifrig, und es war dort auch sehr dankbar, da jene Gegend, wie überhaupt die Umgegend von Wien, reich an schönen und seltenen Faltern ist. Nicht minder reich und prächtig ist die dortige Flora. — Im Winter wohnten wir in der Hauptstadt, und ich hielt da in den ersten Jahren immer eine kleine Gesellschaft von auf dem Land selbstgefangenen Vögeln. Später kaufte und hielt ich nach einander: eine schwarzköpfige Grasmücke, zwei Goldhähnchen, eine Steindrossel, ein Par Bandfinken, ein Rothkehlchen, einen Dompfaff. Letztrer pfiff die alte Melodie „Schier dreißig Jahre bist Du alt" rein, klar und fehlerlos vom Anfang bis zum

und kleine Flügeldecken schwärzlichbraun, breit fahlgelb gespitzt, eine breite gelbliche Querbinde über den Flügel bildend, Flügelrand und kleine unterseitige Flügeldecken fahlgelb, große unterseitige Flügeldecken gelblichweiß; Schwanzfedern dunkelbraun mit fahlgrünlichem Schein, Innen- und Außenfahne sehr fein fahlgelb gesäumt, Schwanzfedern unterseits schwach gelblichaschgrau; breiter Zügel- und Streif oberhalb des Auges bis zum Hinterkopf, ebenso Kehle, ganze Unterseite, nebst unterseitigen Schwanzdecken fahlgelb; Brust schwach dunkler, bräunlich angehaucht; Oberschnabel dunkel, Unterschnabel hell bräunlichhorngrau; Augen schwarzbraun; Füße bräunlichhorngrau, Sohlen gelb. Dr. K. R.

Zur Kenntniß des Kappenammers (Emberiza melanocephala, [*Scpl.*]).

Nachdruck verboten.

Herr Zivilgeometer M. Perko in Gradiska bei Triest sandte mir freundlichst im Juli 1879 das Nest mit zwei Eiern und einem soeben flüggegewordnen Jungen. Das Nest ist aus Getreidewurzeln, Mos, Flechten, feinen Halmen und Fasern erbaut und innen mit zarten Würzelchen gerundet. Durch seinen Stand zwischen Gesträuch hat es eine länglichrunde Gestalt, und zwar ist die Mulde innen $7_{,5}$ cm lang, 5 cm breit und etwa $4_{,5}$ cm tief. Das Jugendkleid ist in folgender Weise gefärbt: Stirn einfarbig fahl rostgelb, Oberkopf ebenso, doch jede Feder mit schwärzlichem Mittelfleck (zart gefleckt erscheinend); Kopfseiten, Nacken, Kehle und Hals ungefleckt fahl rostgelb; Mantel und ganze Oberseite jede Feder schwärzlichgrau, (fast rußschwarz), sehr breit fahl rostfarben gesäumt; Hinterrücken, Bürzel und obere Schwanzdecken ungefleckt fahl rostgelb; Schwingen schwärzlichgrau, an Außen- und Innenfahne schmal, die letzten Schwingen breit fahl rostgelb gesäumt, Schwingen unterseits silbergrau, Innenfahne breit heller gesäumt; alle oberseitigen Flügeldecken wie die Schwingen, doch viel breiter rostgelb gesäumt, ganzer Flügelrand und unterseitige Flügeldecken fahl rostgelblichweiß; Schwanzfedern den Schwingen gleich rußschwarz, schmal fahl rostgelb gesäumt, die äußeren breiter gesäumt, die beiden äußersten ganz fahl rostgelb, nur mit schmalem dunklen Mittelstreif längs der Rippe, unterseits alle aschgrau, fahl gesäumt, die beiden letzten auch unterseits nur mit schmalem dunklen Mittelstreif; Brust fahl bräunlich (rostgelblich) weiß; Bauch und ganze übrige Unterseite noch reiner weiß, nur rostbräunlich überlaufen; untere Schwanzdecken hell isabellgelb; Schnabel bräunlichhorngrau, Wachshaut grau; Augen schwarzbraun; Füße horngrau.

Am 4. August 1879 theilte mir Herr Perko noch folgende Beobachtungen über Aufenthalt, Brutplätze und Gesang des Kappenammers mit:

„Hier, am rechten Ufer des Isonzo, haben wir

Ende durch. Ich sah, wenn er pfiff, im Geist den Schuster oder andern Handwerker, der wahrscheinlich des Vogels Lehrmeister gewesen war, in seinem Gebirgsdorf bei der Arbeit sitzend, und dabei geduldig vorpfeifend. Das konnte mich anfangs reizen oder sogar rühren; aber nach wenigen Tagen schon hatte ich das monotone künstliche Pfeifen satt und wünschte einen guten Singvogel mit Naturgesang zu haben. Ich tauschte also den Gimpel gegen einen Sprosser um. Die Bandfinken hatten einen Sommer über 25 Eier gehabt, am 12. oder 13. Bruttag verließ jedoch das Weibchen dieselben stets, obwol die Jungen darin schon ganz entwickelt und lebend waren. Des singenden und im Käfig Eier legenden Nachtigalenweibchens, das ich besaß, habe ich in dieser Zeitschrift ebenfalls schon Erwähnung gethan. Ein Arbeiter hatte es auf der Straße gefangen und mir zum Kauf angeboten. Es war im höchsten Grad zahm, jedenfalls schon lange in Gefangenschaft gewesen und sehr wahrscheinlich von Menschenhand aus dem Nest aufgezogen worden.

Nun will ich aber einfürallemal mein Gedächtniß längst vergangener Jahre nicht weiter unnütz anstrengen, sondern mich nur mehr mit der jüngern Vergangenheit beschäftigen. Während meines $3^1/_2$-jährigen Aufenthalts in Paris schlief meine Vogelliebhaberei ein und erwachte erst wieder hier in Rußland im Jahr 1876. Jetzt erübrigt mir nur mehr von Schloß Czernica zu erzählen, um dann ein zweites Mal mit den mir willig folgenden Lesern wieder hierher nach Tschaply zu kommen, und meine neueren und neuesten Erlebnisse mit dem befiederten Völkchen aus den letztverflossenen drei Jahren und aus der Gegenwart bekannt zu geben. Nur eine Erinnerung sei mir noch aufzufrischen gestattet aus dem Jahr 1863. Meine Eltern hatten mich nach einer vorzüglichen internationalen Erziehungsanstalt in der Schweiz geschickt. Ich hatte, obwol noch sehr jung, die Reise von Wien nach Genf allein gemacht, und war von den Wundern des herrlichen Schweizerlands, welches zu sehen ich sehnlichst gewünscht hatte, ganz berauscht. In einem Empfehlungsschreiben, das ich dem Leiter des Instituts mitbrachte, hatte man meine Liebe zur Natur betont. Ich kam an einem Abend zu Ende April dort an. Den prächtigen, parkartigen Garten der Anstalt hatte ich noch nicht gesehen, als nach der Abendmahlzeit Moritz Hartmann (der beliebte Dichter war ein Schwiegersohn des Direktors, hielt sich damals in Genf auf und arbeitete gerade zu jener Zeit an seiner schönen Novelle „Der Gefangene von Chillon") mich in die Mondnacht hinausführte, an eine Stelle im Garten, wo eine Nachtigal schlug. Der Augenblick machte einen so unauslöschlichen Eindruck auf den schwärmenden Jüngling, daß der heute Grauwerdende noch immer gern daran zurückdenkt. Am Ende des Gartens war ein Hügel, von dem aus wir eine wunderbare Aussicht auf die Umgebung und den Mont-Blanc hatten.

(Fortsetzung folgt).

in der Nähe keine Gebirge, und wenn wir einige Hügel ausnehmen, so können wir nur von einer hübsch großen Ebene sprechen, die sich bis zum Meer südlich und westlich, und südwestlich bis nach Venedig erstreckt. In der Nähe sind keine Waldungen, weniger Wiesen und anderswie bestellter Grund und Boden, als Ackerland. Die Vögel müssen daher auf solchen ihre Brutstätten aufsuchen. Dies ist ihnen aber nicht schwer, indem von etwa 20 zu 20 m die Felder mit Reihen von Bäumen bepflanzt sind (meist Ulmen, Ahorne und wilde Kirschbäume), an denen die Weinreben ihre Stütze finden, auch wechseln diese Bäume mit Reihen von Maulberbäumen ab, und hier und da sind in derselben Reihe Weinreben und Maulberbäume abwechselnd gepflanzt. Die ersterwähnten Bäume sind so beschnitten, daß sie nur zwei, drei bis vier Hauptäste haben, an denen nur auf zwei bis drei Jahre jüngere, kerzengerade Triebe wachsen dürfen, wie sie für die Weinwirthschaft hier nöthig sind, die dann abgeschnitten werden, um jüngeren Trieben zu weichen. Zwischen den drei oder vier Hauptzweigen wachsen natürlich viele junge Zweiglein, die Rebe selbst verhüllt mit ihren Ranken die noch freien Lücken, und dieses dichte Plätzchen ist das von dem Kappenammer bevorzugte Heim. Die Höhe ist 1 m über dem Boden. Zuweilen kommt es vor, daß er auch auf manchem Maulberbaum nistet, wo er dann gewiß um seine Eier kommt, denn gerade zu jener Zeit wird das Laub seines Schirmers zur Zucht der Seidenraupen verfüttert.

„Bald nach der Ankunft der Ammern, gewöhnlich zu Mitte Mai, hört man den Schlag, wenn ich ihn so nennen darf, vom frühesten Morgen bis weit nach Sonnenuntergang. Die verliebten Männchen singen um die Wette, denn kaum 300—500 Schritte sind die Pärchen von einander entfernt. Der Vogel ist nicht scheu, denn man sieht ihn auf der Spitze eines der erwähnten Triebe sein Liedchen vortragen und kann sich soweit nähern, daß man seine schwarze Kappe vollkommen zu unterscheiden vermag. Wird er aber von dem gewählten Sitz verscheucht, so streicht er in einer tiefen Bogenlinie ab, um sich wieder auf die Spitze eines nicht weiten Baums zu schwingen und ungesäumt sein Lied erschallen zu lassen.

„Der Flug ist schwirrend, die Flügel nicht ausgespannt, sondern kaum zu einem Drittel offen, der Schwanz gespreizt. Dies jedoch nur während der Liebeszeit, sonst aber dem Flug des Goldammers ähnlich. Das Lied zu beschreiben, ist nicht so leicht, mir däucht, daß man es so auslegen könnte: „tin, tin, tin — ti li lu li — ti li lu li — ti li lu li", mit einem fast jeder Ammerart eigenen, mehr melancholischen Schluß. Aber nicht alle haben gleich lange Strofen, sondern einige längere und nicht wiederholte, andere kürzere und mehrmals nach einander wiederholte. So hörte ich einen hinter meinem Haus, der nur eine solche Strofe vortrug: „tin, tin — tilililililuli".

„Die Beschreibung des Nests und der Eier wäre überflüssig, indem Sie solche ja in natura vor sich haben. Beim Brutgeschäft habe ich stets nur das Weibchen angetroffen. Die Zahl der Eier fand ich nie über vier. Sind die Jungen kaum halb erwachsen, so hüpfen sie bei der kleinsten Störung aus dem Nest, um sich auf dem Boden zu verstecken.

„Das Auffüttern der Jungen im Käfig geschieht hier mit einem Brei aus Kukuruzmehl und Milch, und selten kommt ein Vogel um. Im Käfig füttert man hier bloß Kukuruzmehl, und sie halten dabei sehr gut 10—12 Jahre aus". Dr. K. R.

Zur Verpflegung der Orpheus-Grasmücke.

Antwort: Dem Fragesteller in Nr. 22 zur Nachricht, daß, wenn man diesen Vogel nicht täglich tüchtig mit Mehlwürmern füttert, d. h. anfangs wenigstens (20 Stück für den Tag), derselbe nicht zum Singen zu bringen ist. Ameisenpuppen sind wenig nöthig, dazu Gelbrübe, Semmel und hartes Ei gerieben. Noch genauere Auskunft zu geben, bin ich gern bereit. Dr. med. Otto, prakt. Arzt.

Welches sind die Ursachen der ungünstigen Ergebnisse in der Kanarienhecke?

Nachdruck verboten.

Als ein bezeichnendes Bild der Zustände, welche gegenwärtig in der Kanarienzüchter-Welt herrschen und von denen aus wir zugleich einen Blick auf die voraussichtlichen Ergebnisse der diesjährigen Hecken werfen können, mag folgender mir soeben zugegangener Brief dienen.

„Geehrter Herr Kluhs!

Da ich Sie als einen mir durch die „Gefiederte Welt" bekannt gewordenen Kanarien-Kenner und -Züchter schätze, so möchte ich Sie mit einer Frage, die Sie vielleicht imstande sind, zu beantworten, belästigen. Auch ich bin ein langjähriger Kanarienzüchter und habe in diesem Jahr, zum ersten Mal, einen Stubenflug gemacht, und zwar mit 7 Hähnen und 20 Weibchen, und mein Ertrag ist (vom 1. Februar bis 24. Mai) 3 Hähne und 7 Weibchen; jedenfalls nichts weniger als großartig! Ich habe einen solchen Mißerfolg noch nicht zu verzeichnen gehabt. Dabei waren sämmtliche Eier gut. Drei Weibchen sind bis jetzt überhaupt noch nicht zur Brut geschritten. Es sind im ganzen 35 Bruten mit zusammen 133 Eiern gemacht; davon waren nur 15 taube Eier, sonst alle, außer 15 Eiern, mit großen, wohlausgebildeten Jungen ausgekommen. Von diesen 103 jungen Vögeln wurden 10 Stück flügge; alles andere wurde einen bis sieben Tage alt und dann von den Alten erdrückt, bzl. verhungern gelassen. Woran kann das liegen?! —

Mein Heckzimmer ist eine heizbare, sonnige, hohe, einfenstrige Stube und mit den nöthigen Flugstangen und Nestern ausgestattet. Meine Fütterung bestand aus reinem Sommerrübsen, alle par Tage etwas geschältem Hafer, Eigemisch, Speck und alle

Tage zwei- bis dreimal frischem, mäßig warmem Wasser. Ich bin mir keiner Schuld bewußt. Ich nehme an, daß ich beim letzten Ankauf mit unbrauchbaren Weibchen bedient worden bin".

Ich habe dem Briefsteller, Herrn N. in B., diesen Stoßseufzer nach meiner vollen Ueberzeugung in nachfolgendem Sinn beantwortet und gebe diese Antwort auch den Lesern der „Gefiederten Welt" hiermit kund, da dieselbe immerhin allgemeines Interesse hat und da meine Ansicht gewiß von vielen derselben gern entgegen genommen wird. Solche und ähnliche Fragen sind ja schon früher gestellt und auch öffentlich beantwortet worden; zuweilen aber in so schwülstiger, weitschweifiger Weise und nach meiner Ansicht meistens weitab vom Ziel treffend, daß ich dies hier nicht unerwähnt lassen kann.

Es kommt ja, ebenso wie bei uns Menschen, auch bei Thieren vor, daß einzelne Individuen anders arten, und deshalb darf es uns auch nicht verwundern, wenn hier und da ein Vogel fehlerhaft erscheint und seine natürlichen Pflichten nicht erfüllt. Wenn aber sämmtliche oder die Mehrzahl aller Weibchen eines Schlags ausarten, so muß das doch jedenfalls auf ganz besondere Ursachen zurückgeführt werden. Es ist ja sehr gut möglich, daß mangelhafte Einrichtungen u. drgl. theilweise daran schuld sind. Der Kanarienvogel im allgemeinen hat jedoch bekanntlich eine außerordentlich schmiegsame Natur und ist in jeder Hinsicht, selbst unter ungünstigen Verhältnissen, jedenfalls immer noch der dankbarste Stubenvogel, der auch bei den allerbescheidensten Verpflegungs-Ansprüchen zuweilen Erfolge zeitigt, die alle Hypothesen über den Haufen stoßen.

Mein Urtheil in dieser Hinsicht ist langsam herangereift, und ehe ich mir meine jetzige Ansicht gebildet habe, bin auch ich auf Nebenwege gerathen.

Nach meiner Ansicht ist im vorliegenden Fall als Hauptursache der allgemeine Krebsschaden, die unaufhörliche Wankelmüthigkeit der Züchter im allgemeinen, zu bezeichnen. Es wird viel zu sehr mit den Vögeln und namentlich mit den Weibchen gewechselt. Der oder jener Züchter prahlt mit den Erfolgen seiner Nachzucht, und da die eigne Zucht nicht solche Ergebnisse geliefert hat, so wird alles verschleudert und von dem Prahler werden Weibchen gekauft. Aber siehe da, der Erfolg wird im nächsten Jahr noch mangelhafter; es wird wieder gewechselt und immer wieder gewechselt, bis man sozusagen vom Pferd auf den Hund gekommen ist.

In jeder Zucht gibt es gute, mittelmäßige und schlechte Vögel. Ein erfahrener, standhafter Züchter behält aber die besten Vögel, solange sie noch brauchbar sind, sowie die Nachzucht der allerbesten Vögel für sich, und alle anderen werden verkauft. Und da schlechte Eigenschaften, bei Thieren wie bei Menschen, sich ebenso vererben, wie gute Eigenschaften, so ist der Erfolg des mit den verkauften Vögeln erzielten Nachwuchses vorauszusehen. Und doch hatte der Verkäufer ganz richtig gehandelt und er würde unbedingt thöricht sein, wenn er es anders machte. Wer anfangen will, muß eben Lehrgeld bezahlen, und wer ein alter Züchter sein will und über diese Klippen stürzt, muß fortwährend aufs Neue Lehrgeld bezahlen. Denn anstatt nun alles fortzugeben und wieder mit neuen Vögeln anzufangen, war es immerhin richtiger, Stand zu halten: „ein oder der andre Vogel wird sich doch brauchbar zeigen; dieser sowie seine Nachzucht muß behalten und alle Mangelhaften mit ihrer Nachzucht müssen fortgegeben werden"; das ist die Hauptbedingung zur Erzielung eines guten Stamms. Mit kleinem Gewinn muß man sich im Anfang begnügen, um schließlich zur Beständigkeit zu gelangen. —

Wie unendlich viele Züchter und selbst solche, die sich in Fachblättern als tonangebende aufzuspielen versuchen, gibt es nicht, die z. B. bei der Fütterung der Jungen grundsätzlich helfen oder die den Vögeln die Eier nach dem jedesmaligen Legen fortnehmen und durch künstliche ersetzen, um durch das gleichzeitige Unterlegen bessere Erfolge zu erzielen. Hat man mich doch sogar vor noch nicht langer Zeit deshalb öffentlich anzugreifen versucht, „ich verstände von der ganzen Sache garnichts", und nun, da ich in gehöriger, gründlicher Weise zu antworten wußte und die Pläne solcher altklugen Kenner, mich zu verdrängen, durchkreuzte, ballen sie die Faust hinter meinem Rücken und versuchen es vielleicht gelegentlich auf andre Weise, über mich herzufallen. Nun, nichts für ungut; ich bin gern bereit, mit Jedem in Frieden zu leben und achte jede Ansicht, die sich auf gewissenhafte Erfahrungen begründet, und vergebe auch gern jede Kränkung, wenn sie nachträglich gut gemacht wird. Aber die Zeit wird es lehren, und solche Ergebnisse, wie sie uns im obigen Brief geschildert werden, beweisen es, daß mit dem alten bisherigen Verfahren gebrochen werden muß. Ich habe die Ansicht ausgesprochen, und ich bleibe dabei, daß zwar die Züchterhand helfend in den Verlauf der Hecke eingreifen soll, daß aber diese Eingriffe auf das Allernothwendigste beschränkt werden müssen, wenn wir den Kanarienvogel nicht nach und nach jeder noch vorhandnen Natürlichkeit berauben wollen. Wir ersparen uns hierdurch nicht allein viele unnöthige Arbeit, sondern die ganze Zucht wird uns erst dann auch die rechte Freude und den rechten Genuß bereiten können. Denn was ist uns wol ein Kunsterzeugniß gegen ein naturgemäß, selbständig handelndes Wesen? —

Die Antwort auf seinen Brief mag sich der Herr Briefsteller aus diesen Zeilen herauslesen; aber nichts übelnehmen, verehrter Herr; ich habe Ihren Namen nicht genannt, und wenn Sie es sich reiflich überlegen, so werden Sie sagen müssen, daß ich Recht habe. Ich habe es herzlich gut gemeint, sonst würde ich mir die Mühe, Ihnen zu antworten, nicht gemacht haben. Soviel für heute von diesem Thema; vielleicht komme ich nächstens auf diesen Punkt ausführlicher nochmals zurück. W. Kluhs.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber den diesjährigen **Vogelzug an der Mosel** berichtet Herr Forstkandidat Schneider der „Deutschen Jägerzeitung": „Die Beobachtung des diesjährigen Vogelzugs hat in unsrer Gegend eine Reihe interessanter Thatsachen ergeben, so daß ich es für angezeigt erachte, denselben an dieser Stelle zu schildern. Ende Januar, als die verhältnißmäßig milde Witterung der letzten Hälfte dieses Monats eben wieder in Kälte und Schneefall überging, langten die Thurmfalken an. Außer einem Par dieser kleinen Raubvögel, welches sich den ganzen Winter hindurch in einem geschützten Steinbruch bei Alf a. d. Mosel aufgehalten hatte, wurden dieselben bereits vom 1. Januar an hier in größrer Anzahl beobachtet. Ungefähr zu gleicher Zeit hielten auch einzelne weiße Bachstelzen ihren Einzug. Einige Zeit suchten dieselben an schneefreien Stellen der Fluß- und Bachufer ihre Nahrung, bis wieder mildere Witterung eintrat und die Schneedecke beseitigte. Anfang Februar kamen unzählige Schwärme von Saatkrähen an, welche, wol durch die Ungunst der Witterung zurückgehalten, mehrere Wochen hier sich aufhielten. Bei Tag suchten dieselben, in kleinere Schwärme zerstreut, die Felder und Wiesen des tieferen Geländes ab, und während der Nacht hielten sie, zu einem unermeßlichen Hauptschwarm vereinigt, in den höhergelegenen Weinbergen sich auf. Hierbei verursachten sie oft noch längre Zeit nach Einbruch der Dunkelheit einen geradezu betäubenden Lärm durch ihr fortwährendes eigenartiges Krächzen. Erst gegen Ende Februar lockte die eingetretne milde Witterung die Vögel in nördliche Striche. Am 19. Februar bemerkte ich den ersten Milan und die erste Hohltaube, nach einigen Tagen auch verschiedene Ringeltauben. Um den 20. Februar erschienen größere Schwärme von Staren, welche vermuthlich in den Niederungen der mehr südlich gelegenen Landstriche überwintert hatten. Vom 10. März an wurden hier Kranichzüge zunächst vereinzelt und mehrere Tage später in rascher Aufeinanderfolge beobachtet. Dieselben zogen zum großen Theil nicht in nördlicher, sondern in nordöstlicher Richtung, was vermuthlich dem um diese Zeit häufig aus Südwesten herwehenden Wind zuzuschreiben ist. Bei dieser Gelegenheit will ich einige Beobachtungen mittheilen, welche ich hinsichtlich der Art und Weise gemacht zu haben glaube, wie die Zugvögel im allgemeinen und besonders die Kraniche auf ihrem Zug sich orientiren. Wie die Zugvögel den Weg nach dem Süden und zurück zur nordischen Heimat finden, was ihnen hierbei zum Führer, zum Wegweiser dient, dürfte ziemlich unaufgeklärt sein. Ohne weiter hierüber in Untersuchungen einzutreten, bemerke ich, daß nach meinen in diesem Frühjahr wieder gemachten Beobachtungen die größeren Zugvögel, besonders die Kraniche, in der Hauptsache äußerer Merkmale im Gelände sich bedienen dürften. Wenn wir, ähnlich wie der Vogel, willkürlich die Luft zu durchsegeln vermöchten und ohne Kenntniß des einzuschlagenden Wegs von Zeit zu Zeit in einer bestimmten Richtung uns bewegen wollten, so würden wir dazu gelangen, diese Richtung stationenweise anzeigende, besonders ins Auge fallende Gegenstände im Gelände: Gebirge, hohe Bergspitzen u. s. w., uns zu merken und später der Reihe nach wieder aufzusuchen. Ganz ähnlich dürfte es den größeren, im schnellen, anhaltenden Flug die Luft durchziehenden Zugvögeln ergehen, wozu allerdings eine gewisse Auffassungsgabe und ein gewisses Gedächtnißvermögen erforderlich wäre. Ich habe wol hunderte Mal Schwärme von Saatkrähen, Kranichen u. a. beobachtet, welche plötzlich in ihrem Zug innehielten, wirr durcheinander flogen und oft lange in den verschiedensten Richtungen die Luft durchkreuzten, bis schließlich ein oder mehrere Vögel die früher innegehabte Richtung wieder einschlugen und durch laute Locktöne den ganzen Schwarm nach sich zogen. Diese Beobachtung habe ich in ganz auffallender Weise im nordöstlichen Vorland des Thüringer Walds in der Nähe von Eisenach gemacht. Hier auf ihrem Zug von Norden nach Süden vorüberziehende Kranichschwärme sah ich öfter über dem Hügelland zwischen Hainich und Thüringer Wald plötzlich in der eben geschilderten Weise sich gebärden. Wie gewöhnlich trennten sich einzelne Vögel oder Gruppen besonders weit vom Schwarm ab und kreisten in den verschiedensten Richtungen umher. Sobald nun einer oder mehrere dahin gelangten, wo sie den Wartburgsberg mit der hochragenden Wartburg erblicken konnten, schlugen sie sofort unter ungewöhnlich großem Lärm die Richtung nach diesem erhöhten Punkt ein, worauf ihnen der ganze Schwarm ungesäumt folgte. Was liegt nun näher als die Annahme, daß der Schwarm über die innezuhaltende Richtung irre geworden, so lange wirr durcheinander flog, bis einzelne der als Kundschafter weiter abgestrichenen Vögel den richtigen Wegweiser nach dem Süden, die hochragende Wartburg, erblickt hatten und nun den ganzen Schwarm auf den richtigen Weg lockten? — Vom 15. März an wurden vereinzelte Waldschnepfen auf dem Abendstrich beobachtet, vom 18. bis 22. März wurden solche in größrer Anzahl gesehen; von diesem Tag an war es hier mit dem Schnepfenzug plötzlich am Ende, indem an den folgenden Abenden bei äußerst günstiger Witterung nur hier und da noch ein vereinzeltes Stück zu Gesicht kam. Am 28. März wurden hier die ersten Rothschwänzchen an Häusern und in Gärten bemerkt, und am 4. April wurde hier zum erstenmal der Ruf des Kukuks vernommen. Ungefähr zu gleicher Zeit stellte sich auch die Nachtigal ein und ließ ihren herrlichen Gesang zur Abendstunde aus dem Gebüsch am Ufer der Mosel und der Bäche erschallen. Ueber das Eintreffen der Schwalben fehlen mir zuverlässige Angaben, jedoch weiß ich, daß die Ankunft derselben in hiesiger Gegend etwa in die Zeit zwischen dem 5. und 15. April fällt. Das Bemerkenswerthe an dem diesjährigen Vogelzug in unserer Gegend ist das auffallend frühe Eintreffen einzelner, sowie die verhältnißmäßig frühe Ankunft fast sämmtlicher Zug- und Strichvögel, besonders des Thurmfalk, der weißen Bachstelze, der Saatkrähe u. a. Bemerkenswerth ist ferner das ungewöhnlich lange Verweilen der Saatkrähe in hiesiger Gegend, welches durch die in der ersten Hälfte des Februar herrschende Kälte wol verursacht worden ist. Auffallend ist schließlich der Verlauf des diesjährigen Schnepfenzugs. Wie gewöhnlich erschienen zunächst als Vorläufer vereinzelte Langschnäbel, und wenige Tage darauf fand der Hauptstrich bei ziemlich ungünstiger Witterung statt. Nachdem dieser kaum 3 bis 4 Tage gedauert hatte, war er, gerade wie abgeschnitten, auch schon zu Ende.

Mancherlei.

Die **Vogelwelt Oesterreich-Ungarns** ist im vorigen Jahr durch die Entdeckung einer für die Monarchie neuen Vogelart bereichert worden. Wie nämlich das „Ornithologische Jahrbuch" berichtet, wurde anfangs Mai 1889 in Poljica di Nona, Bezirk Zara, Dalmatien, ein Straußkukuk (Coccystes glandarius, *L.*) erlegt, welch' seltnes Stück gegenwärtig das Landesmuseum in Agram ziert. Für Deutschland sind schon früher zwei Fälle des Vorkommens dieser seltnen Art nachgewiesen worden.

Aus den Vereinen.

Berlin. **„Ornis"**, Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur ordentlichen Sitzung am Dienstag den 10. Juni, Abends 8 Uhr, in Nier's Aux Caves de France, Leipzigerstraße 119/120 wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Vereins- und geschäftliche Angelegenheiten. 3. Beschlußfassung über die Sommerferien und Sommer-Zusammenkünfte. 4. Feststellung der Sitzungen der vorberathenden Ausstellungskommission. 5. Fragekasten. Um zahlreichen Besuch wird gebeten, inanbetracht dessen, daß gerade diese Besprechungen vor dem Beginn der Sommerferien doch von außerordentlicher Bedeutung sind.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Hannover, Hauptverein für Geflügelzucht, 7.—9. Juni.
Wittenberge, Verein für Geflügelzucht, 7.—10. Juni.
Aurich (Ostfriesland), Verein für Vogelschutz, Geflügel- und Singvögelzucht, 14.—16. Juni.
Bielefeld, Verband der Vereine für Geflügelzucht und Vogelschutz für den Regierungsbezirk Minden, 20.—23. Juni.

Neustadt (Oberschlesien), Gartenbau- und Geflügelzüchterverein, 22.—24. Juni.
Wiesbaden, Geflügelzuchtverein, 28.—30. Juni.
Lichtenfels in Bayern, Bezirksgeflügelzüchterverein, 26.—28. Juni.
Strasburg (Uckermark), Geflügelzucht-Verein, 5.—6. Juli.
Friedrichstadt, Geflügelausstellung, 22.—24. August.

Anfragen und Auskunft.

Frau Baronin Irma Máriássy: 1. Das Verfahren, in das Trinkwasser eines großen Papagei Sepia zu schaben, hat garkeinen Zweck, denn die Sepia löst sich im Wasser nicht auf, und der Schlamm, welcher sich am Boden absetzt, wird vom Vogel keineswegs mitgetrunken. Die meisten Papageien nehmen übrigens Sepia im ganzen Schulp, wenn sie zwischen die Sprossen gesteckt wird, sehr begierig und auch stets in ausreichendem Maß an. Frißt ein Papagei die Sepia nicht, so hat er auch sicherlich kein Bedürfniß danach. 2. An das Baden können Sie Ihren Papagei ja immerhin gewöhnen, d. h. er wird sich weder freiwillig baden, noch dürfen Sie ihn etwa gar ins Wasser stecken. Dagegen befolgen Sie den Rath, welchen ich hier in Nr. 20 an Fräulein J. Harderer gegeben habe. Bei irgendwie kalter Witterung müssen Sie aber mit dem Baden, bzl. Benässen des Gefieders äußerst vorsichtig sein. 3. Zur Annahme grüner Zweige können Sie den Papagei natürlich nicht zwingen. Daß er dieselben vorläufig nicht annehmen will, wird indessen lediglich in der Schnabelwucherung begründet gelegen haben. Lassen Sie ihm nur Zeit, so wird er, wenn das Bedürfniß sich geltend macht, ganz von selber an den Aesten zu nagen beginnen. 4. Ihre Beobachtung, daß das Weibchen Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht oder gemeiner Inseparable abgenagte feine Splitter oder Fasern von Weidenruthen sich ähnlich wie die Rosenpapageien und Grauköpfchen in das Gefieder steckt, ist nach meiner Ueberzeugung eine außerordentlich wichtige, denn sicherlich gibt sie uns einen Fingerzeig dahin, warum wir mit dieser Art bisher noch keinen Züchtungserfolg erreicht haben, und hoffentlich auch, was wir thun müssen, um einen solchen zu erlangen. Demnächst werde ich auf diese Ihre Beobachtung noch eingehend zurückkommen. 5. Dringend rathe ich Ihnen aber dazu, daß Sie Ihrem Pärchen einen größern Käfig geben, um wenn irgend möglich einen Züchtungserfolg mit demselben zu erzielen. Das Par ist offenbar brütlustig, und bei Ihnen ist also die Aussicht größer, als bei vielen Anderen, die bisher derartige Versuche mit Eifer angestellt haben. 6. Da ein Brief vom 13. März an Sie als unbestellbar zurückgekommen ist, so bitte ich um gefällige genaue Angabe Ihrer Adresse.

* Herrn H. Hoffmann: 1. Die kleine Rohrdommel ernährt sich in der Freiheit von kleinen Fischen, allerlei Wasserinsekten und Gewürm. Wollen Sie den Vogel am Leben erhalten, so müssen Sie ihm dementsprechende Nahrung zu beschaffen suchen. Kaufen Sie zunächst lebende kleine Fische und bieten Sie ihm diese in einem flachen Gefäß. Sodann lassen Sie aus einem Bruch oder sonstigen Gewässer im Freien vermittelst eines Gazekätschers allerlei Gethier fischen und reichen Sie dies dem Vogel ebenso. Ferner wird er in wurmartige Streifen geschnittenes Fleisch annehmen, und schließlich gewöhnen Sie ihn dann auch an das Mischfutter aus Ameisenpuppen und Morrüben. Solche kleinen Reihervögel sind nicht schwierig am Leben zu erhalten. 2. Vielleicht fangen Ihr Sprosser und die beiden Nachtigalen noch an zu singen, wenn sie frische Ameisenpuppen bekommen; wenn dies dann aber in etwa zwei Wochen nicht geschieht, so lassen Sie die Vögel ruhig fliegen. Dieselben und auch die Rohrdommel können sich zu jetziger Zeit im Freien gut forthelfen.

* Herrn D. Eichler: Mit Vergnügen will ich Ihnen die gewünschte Auskunft geben, da es mir ja nur Freude machen kann, einem Landsmann in der Ferne einen derartigen Wunsch zu erfüllen. Von einem zuverlässigen Vogelhändler beziehen Sie eine Anzahl Stare, Männchen und Weibchen, verpflegen dieselben sorgsam und sachgemäß nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel), welches Sie auch dort wol durch eine Buchhandlung beziehen können. Dann, im Frühjahr — der Bezug muß also bald geschehen — bringen Sie die Stare hinaus ins Freie in einen großen, namentlich hohen, geräumigen Flugkäfig, welcher wiederum nach dem „Handbuch" zweckmäßig eingerichtet und mit entsprechenden Nistkasten, je zwei für ein Pärchen, ausgestattet ist. Hier suchen Sie nun die Stare zu züchten und behalten den ganzen Schwarm dann in dem Käfig bis zum Frühjahr künftigen Jahrs, lediglich mit der Unterbrechung, daß Sie die Vögel während der strengsten Winterwochen, also im Dezember und Januar, einfangen, aber in einem Bodenraum gleichfalls freifliegen lassen, um sie, sobald das Wetter milder wird, sogleich wieder hinauszubringen. Der Bodenraum braucht die Vögel nur gegen starke Kälte zu schützen, im übrigen muß er jedenfalls garnicht oder nur ganz schwach geheizt sein. Gelingt es Ihnen so, die Gesellschaft bis zum Frühjahr des nächsten Jahrs gut zu erhalten und sogar zu züchten, so öffnen Sie sodann die Schieber an dem großen Flugkäfig, sodaß die ganze Stargesellschaft allmählich heraus und hereinfliegen kann, während sie noch immerzu drinnen gefüttert wird. Inzwischen haben Sie oberhalb an hohen Bäumen Nistkasten anbringen lassen, welche dann nach und nach die alten Stare sowol als auch die jungen beziehen werden. Wenn Sie diese Nistkasten in der Nähe des großen Flugkäfigs rings umher an den Bäumen, hochaufgerichteten langen Stangen oder auch an Hausgiebeln, zweckentsprechend befestigen lassen, so kommen vielleicht jetzt bereits fremde Stare, besuchen, da sie sehr gesellig sind, die im Flugkäfig befindlichen und siedeln sich wol bereits an. Zu jeder noch etwa gewünschten weitern Auskunft bin ich gern bereit.

Bücher- und Schriftenschau.

Von **Friderichs Naturgeschichte der deutschen Vögel** (Verlag von Jul. Hoffmann in Stuttgart) sind jetzt die Lieferungen 5 bis 8 (à 1 Mark) erschienen. „In ausführlichster Weise sind die lieblichsten Sänger von Wald und Flur: Meisen, Bachstelzen, Lerchen, Ammern, Finken u. a. beschrieben. Ueberall tritt uns die wissenschaftliche Sachkenntniß und die gemüthvolle, fein beobachtende Auffassung des Verfassers entgegen; wir lesen diese „Naturgeschichte" nicht wie ein trocknes Lehrbuch, sondern wir machen uns mit einem fachkundigen Freund bekannt, welcher uns in die freie Natur begleitet und uns mit feinem Verständniß auf alle Eigenthümlichkeiten unserer gefiederten Lieblinge aufmerksam macht; er belehrt uns über ihre äußeren Kennzeichen, über ihre Lebensweise, ihre Wanderungen und Gesangsweisen, über ihre Nistplätten, ihre Eier und Jungen, kurz über alles, was uns zu wissen wünschenswerth erscheint. Die prächtigen, in vollendetem Farbendruck ausgeführten Abbildungen, welche sämmtliche in Deutschland heimischen Vögel und selbst die selteneren Wandergäste zur Darstellung bringen, gereichen dem Werk zu ganz besonderm Schmuck. Das gehaltreiche Buch wird nicht nur Erwachsenen Freude und Belehrung bringen, sondern eignet sich auch namentlich dazu, bei der heranwachsenden Jugend warmen Sinn für die Schönheiten der Natur anzuregen und auszubilden".

Briefwechsel.

Herrn Dr. Noll, Herausgeber der Monatsschrift „Der zoologische Garten": Vielen Dank für Ihre freundlichen Zeilen! Es hat ja damit garkeine Eile, und im übrigen bin ich im voraus dankbar.

Herrn Dr. med. Otto, pr. Arzt: Hiermit bitte ich sehr um die freundlichst in Aussicht gestellte noch eingehendere Auskunft, da dieselbe für viele Leser zweifellos von Werth sein wird.

Auf die Preisliste der Großhandlung fremdländischer Vögel von J. O. Rohleder in Gohlis-Leipzig wird hiermit hingewiesen.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage von J. O. Rohleder, Großhandlung fremdländischer Vögel in Gohlis-Leipzig, sowie eine Anzeigenbeilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 23. Magdeburg, den 5. Juni 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [715]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[716] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [717] **H. Drefalt, Lübeck.**

Michael Bonvie,

Hoflieferant,

Köln a. Rh.

Empfehle sprechende graue und grüne **Papageien, Wellensittiche**, chinesische **Nachtigalen**, alle Arten kleine Exoten. Wachteln, Schwarzplättchen, graue und gelbe Grasmücken, Davidsprosser, **frische Ameiseneier** zu billigen Preisen.

Preislisten kostenlos. [718]

Ringelastrild,

gesundes, kräftiges Männchen, sucht zu kaufen [719]

Thomas Obladen, Köln a. Rh.,

Mauritiussteinweg 100.

Mehlwürmer, 1000 St. 1,70 Mk., Liter 5,00 Mk., Kilo 8,50 Mk., feinste **Ameiseneier**, Liter 75 ₰, **Weißwurm**, 1 Mk., Samen, Orgeln, Fallen, Leim u. a. m. Preisliste postfrei. **„Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer“**, 8 Druckseiten, gegen 30 ₰ postfrei. Verpackung frei. [720] **Theodor Franck, Barmen.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.

„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Seltenheit für Eiersammler!

Von den äußerst seltenen schwarzbrüstigen Laufhühnchen (Turnix pugnax, *Temm.*) kann ich 18 unangebrütete, tadellose Eier zum Meistgebot abgeben; dieselben sind nicht ausgeblasen, zum Präpariren noch völlig, einige vielleicht auch zum Ausbrüten, geeignet. [721]

Hauth, Lt. z. D., **Potsdam**, Weinmeisterstr. 63.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeige wieder zwei auf Kommando singende **Dompfaffen** an. Lieder: „Hinaus in die Ferne“ und „Ich liebe Dich stets inniglich“. Freimarke erbeten. [722]

Konrad Krausmüller, Vogelhändler, **Zell** bei Alsfeld, Oberh.

Frische Ameiseneier,

den ganzen Sommer hindurch, à Liter 70 ₰, bei 5 Liter Verpackung frei. [723]

Phil. Carl Comes, Kinheim, Bez. Trier.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.

eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wer wollte nicht

die uns so nützlichen gefiederten **Sänger** vor den mörderischen Angriffen der wildernden Katzen schützen. Es geschieht am besten durch **Sommer's patentirte Katzenfalle**, welche für den Preis von 10 Mark geliefert wird. Versandt nur gegen Nachnahme oder vorheriges Einsenden des Betrags. Ich **garantire** aber Erfolg, eine Katze jede Nacht, so lange welche in der Nachbarschaft sind, und nehme die Falle frei gegen Nachnahme von 10 Mark zurück, wenn Besteller nach viertägiger Probe nicht zufrieden ist. Katzen werden lebend gefangen, werthvolle können also wieder freigelassen werden. Bitte um Angabe der nächsten Eisenbahnstation. [724]

A. Sommer, Raubthier-Fallen-Fabrik,
Blankenburg a. Harz.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ mit Verpackung. [725]
W. Prümer, Elberfeld, Bachstr. 105.

In unserm Verlag erschien:

Der Sprosser oder die Nachtigal

mit besondrer Berücksichtigung seines Gefangenlebens
von
Dr. Josef Lazarus.
Preis Mk. 1,50 = fl. —.93 ö. W.

Kein Liebhaber dieser kostbaren Vögel versäume, sich diese Belehrungsquelle anzuschaffen.

Creutz'sche Verlagsbuchhdl. in Magdeburg.

Mehlwürmer, große Futterwürmer, staubfrei gereinigt, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, **jederzeit lieferungsfähig,** schlesische **Ameiseneier** Ia, Liter 80 ₰, IIa 60 ₰, **prima russische,** Kilo bei Postpacket 2,50 ℳ, bei Bällchen, etwa 30 Kilo, bedeutend billiger, empfiehlt gegen Nachnahme [726]
C. O. Streckenbach, Breslau.

WER
lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [727]

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Kilo 8,50 ℳ, à Liter 5 Mk. mit Verp., empfiehlt [728] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Nordamerikanische Vogeleier,
eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [729] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfuttersorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [730]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Frische Ameiseneier

empfiehlt zum Marktpreis [731]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Für Liebhaber!

Ein großer grüner Papagei (echte Amazone) zahm und noch jung, sprechend und singend, ist umständehalber sofort für 150 ℳ **zu verkaufen.** [732]
Emil K. Petersen, Bremerhaven.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [733]
C. G. Vodel, Leipzig.

Hirse, prima weiß,

Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,30 ℳ, **Ia Reis in Hülsen,** Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,30 ℳ mit Packung, empfiehlt [734]
Carl Kämpf, Mainz.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [735] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 24. **Magdeburg, den 12. Juni 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Aus meiner Vogelstube.
Der Sumpfrohrsänger im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Der Kibitz (Vanellus cristatus).
Verschiedene Beobachtungen an Tag- und Nachtraubvögeln.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Straßburg i. E.
Anfragen und Auskunft. — Neues vom Vogelmarkt.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Aus meiner Vogelstube.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

Von B. Christensen in Kopenhagen.

. . . Erst vor einigen Tagen bin ich dazu gekommen, verschiedene alte Nummern der „Gefiederten Welt" zu lesen, welche während meiner Reise verschwunden waren, und nun finde ich Ihre freundliche Antwort in Nr. 8 vom 20. Februar, zufolge meiner Mittheilung über Laufhühner, Honigsauger u. a.

Was die Laufhühner anbetrifft, so habe ich neulich die große und die kleine Art zusammengesetzt, sie vertragen sich nun sehr gut und vielleicht sind sie so ein richtiges Pärchen, obschon die Größe sehr verschieden ist.

Von den beiden Paren Frankolinwachteln habe ich mindestens 25—30 Eier; die Vögel machen aber gar keine Anstalt zur Brut. Von dem ersten Gelege habe ich einige Eier dem brütenden Rosenpapagei-Weibchen zugelegt; sie waren aber unbefruchtet. In der letzten Zeit habe ich aber mehrmals eine Begattung gesehen.

Ein Weibchen Chinesische Zwergwachtel kann ich vom Eierlegen garnicht abhalten; es hat nun schon unaufhörlich 50—60 Eier gelegt.

Die erwähnte Lerche ist zufolge einer Mittheilung von Abrahams in London Melanocorypha mongolica*). Der Vogel singt garnicht, und ich werde ihn nun auch wegsenden.

Die Honigsauger gediehen bis heute vortrefflich; sie bekommen nur das früher erwähnte Futter und sind augenblicklich im Begriff, das Prachtgefieder zu wechseln und dann werden sie wahrscheinlich die schlichte grüngelbgraue Färbung anlegen.

Von einem Par Frau Goulds Amandinen sind gestern 6 Junge ausgeschlüpft; während meines Aufenthalts in London im September 1889 habe ich 7 Stück aus Privathand gekauft, nachdem ich mindestens 14—16 Stück früher verlor und so der Verluste etwas überdrüssig war; alle meine schwarzköpfigen und rothköpfigen Goulds Amandinen sind augenscheinlich an derselben Krankheit, Halsentzündung oder Diphtheritis, gestorben, wie Herr Lieutenant Hauth auch mittheilt. Die Vögel wurden meistens im besten Zustand plötzlich krank und starben nach wenigen Tagen.

Später. Der obengenannte Herr in London hatte selbst die Vögel aus Melbourne mitgebracht,

*) Es ist die mongolische Lerche (Alauda mongolica, *Pall.*), welche Sie in meinem größern Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" I (Hartfutterfresser oder Finkenvögel) S. 610 beschrieben finden. Dieselbe ist so selten, daß sie noch kaum in den bedeutendsten zoologischen Gärten vorhanden gewesen und bei uns in Deutschland noch garnicht eingeführt sein dürfte. Diesen überaus seltnen und interessanten Vogel, der auch zugleich recht hübsch erscheint, sollten Sie doch keinenfalls so ohne weitres fortgeben. Dr. K. R.

und zwar 22 Köpfe, die er daselbst mit 20 Mk. für das Stück bezahlen mußte. Trotz guter Pflege starben 11 Stück, als der Dampfer in der kalten Zone beim Kap Horn vorüberfuhr, und nach seiner Ankunft in England waren 4 Stück in 4—6 Monaten gestorben. Die 7 Köpfe, die ich mit einem einzelnen Männchen zusammensetzte, waren nun vier schöne Pare, die alle heute gesund sind. Zwei Pärchen haben 2—3 Gelege gemacht, jedes von 2—3 Eiern, die eifrig bebrütet wurden, aber ganz klar waren; das früher erwähnte Par (die nun Junge haben) hat ein Gelege von zwei und eins von vier Eiern gehabt, die aber beide gleichfalls unbefruchtet waren, sodaß es merkwürdig erschien, daß jetzt alle Eier befruchtet waren und alle Junge ergaben. Zwei Junge wurden gleich von den Alten beim Füttern vernachlässigt und starben nach zwei, bzl. drei Tagen; die anderen werden ganz gut gefüttert. Leider hatte ich von allen meinen Mövchen augenblicklich kein brütendes Par, sonst würde ich in deren Nest die vernachlässigten Jungen untergebracht haben, ja ich würde es sogar auch mit den noch lebenden thun, da ich fürchte, die Jungen sonst sämmtlich zu verlieren.

Der Sumpfrohrsänger (Sylvia palustris) im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel.

Geschildert von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Der Lockruf des Sumpfrohrsängers ist ein kurzes und helltönendes „dschä, dschä"; das Zeichen der Angst und Erregung, sowie sein Warnungsruf ein schnurrendes „trrrrrrr", das je nach dem Grad seiner Erregtheit bald kürzer und bald länger ist.

Seinen Gesang hört man im Freien von Mitte Mai ab bis ungefähr Mitte Juli; er ist, besonders in den Morgenstunden und abends vor Sonnenuntergang, sehr volltönend, feurig und reich an Nachahmungen aus dem Lied anderer Vögel, sonst aber ziemlich einfach ohne eigenthümliche, der Art des Vogels als solcher allein zukommende Gesangsweisen und in den einzelnen Theilen auch kunstlos zusammengesetzt, sodaß der Vogel unter den verwandten Arten zwar mit Recht als der vorzüglichste Sänger zu betrachten ist, gleichwol aber beiweitem nicht jenes Lob verdient, das ihm in gesanglicher Beziehung vonseiten mancher Liebhaber zutheil wird. Hierin sind alle gesangs-

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraets. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Nun überspringe ich 23 Jahre — aber noch eines, um nicht absichtlich zu vergessen: Ende April 1884 kaufte ich in Wien eine frischgefangene Nachtigal, welche nach vier Tagen im Bauer zu schlagen anfing und später recht schön und fleißig schlug, soviel man eben in den ersten Wochen verlangen kann. (Die Wiener Liebhaber sprechen mit einer wahren Geringschätzung von den Nachtigalen, welche sie zum Unterschied von den Sprossern „rothe" Nachtigalen nennen, und von denen sie in Käfigen nichts wissen wollen. Deshalb sind Nachtigalen in Wien auch sehr billig zu kaufen). Jenen Vogel nahm ein Verwandter des Herrn Falz-Fein hierher, nach Tschaply, mit, da Nachtigalen hier selten sind; in dem kleinen Flugkäfig im „alten" Garten soll er noch im Juni desselben Jahrs hier geschlagen haben.

Im Herbst 1885 kam ich nach Schloß Czernica. Dies ist ein galizisches Dorf, zwischen der Stadt Brody und dem Marktflecken Podkamien gelegen. Es gehört, sammt ausgedehnten Wäldern und Feldern, Herrn Graf von K., welcher dort sein altes, schönes und interessantes Schloß bewohnt. Dieses steht inmitten eines wundervollen großen Parks, der sich an einen prächtigen Buchenwald schließt. Die Umgebung ist sanft hügelig, das Dorf liegt im Thal, das Schloß ziemlich entfernt davon, ungefähr auf halber Höhe zwischen der Thalsohle und der bewaldeten Anhöhe, woraus hervorgeht, daß der Park allmählich gegen letztere ansteigt. Von der Herrlichkeit dieses Parks kann sich der Leser nur dann einen annähernd richtigen Begriff machen, wenn er sich eben das Ideal eines Parks mit vielen, mehrere Jahrhunderte alten, gigantischen Bäumen aus den verschiedensten Arten des Laub-, wie des Nadelholzes vorstellt, einen Park, wo die üppige Natur alles allein thut, Menschenhände, sozusagen, nur spielend und liebkosend ein wenig nachhelfen. Mache ich mich an den Versuch, ihn näher zu schildern, so geschieht es hauptsächlich nur wieder den Sprossern zuliebe. Was diese betrifft, so bestand der Hauptunterschied zwischen den Eichenhainen zu Babince und den Buchenwäldern von Czernica darin, daß man in ersteren ganze Sprosserchöre hören konnte, daß dort der Sprosserschlag vorherrschte, den Gesang aller anderen Vögel überragte, während in letzteren nur seltene, vereinzelte Sprosserstimmen zu vernehmen waren, die noch dazu viel weniger Abwechslungsreichthum boten, als die jener Dnjestrgegend. Im Park selbst aber hatten wir ihrer drei, welche im Verein mit zahlreichen vorzüglichen anderen Sängern ersten Rangs wirklich Großartiges leisteten: ein gemischtes Vogelkonzert, wie man es sich nicht herrlicher denken kann. So wie dieser Park die schönsten, verschiedensten Pflanzen, Bäume, Wiesen-, Wald- und Gartenblumen, die schönsten verschiedensten Schmetterlinge und anderen Insekten, Reptilien u. a. enthielt, so besaß er auch die schönsten und verschiedensten Vogelgesänge.

Doch ich bin da schon mitten im Wonnemonat, will aber vorerst noch in den Vorfrühling 1886 zurückkehren. Man hatte mir schon im Winter gesagt, daß es „Nachtigalen" im Sommer da gäbe, und Ende April erwartete ich deren Ankunft mit Ungeduld. Sie kamen aber sehr spät an, nicht, wie in Babince, zwischen dem 19. und 23., sondern ich sah dort den ersten Sprosser erst am 29. April.

Der Winter war streng gewesen, wie die meisten

kundigen Vogelliebhaber, welche Sumpfrohrsänger sowol in freier Natur belauscht, als auch mehrfach selbst besessen und gepflegt haben, vollkommen mit mir einig, und ich kann daher nur annehmen, daß der Beizählung dieses Vogels zu den besonders hervorragenden Sängern ursprünglich irgend ein Irrthum zugrunde liegt, welcher bei dem einen oder andern Vogelliebhaber, sei es in der Verwechslung der Art des Vogels, oder in der mangelhaften Beurtheilung seines Gesangs untergelaufen ist.

Der Gesangswerth des Sumpfrohrsängers gleicht in Wahrheit beiläufig dem des rothrückigen Würgers. Der gesangliche Unterschied zwischen beiden Vogelarten liegt bloß darin, daß der Würger die Nachahmung des Lieds anderer Vögel oft minutenlang fortspinnt und zum mindesten strofenweise wiedergibt, der Sumpfrohrsänger dagegen aber bloß Bruchstücke aus demselben vorträgt und zuweilen so schnell von einer Nachahmung auf die andre übergeht, daß viele derselben an Deutlichkeit verlieren und nicht immer klar zur Geltung kommen. Darum steht in gesanglicher Beziehung der rothrückige Würger auch höher als der Sumpfrohrsänger. Wenn aber trotzdem in der Wahl zwischen beiden sich manche Liebhaber für letztern entscheiden, so spricht dabei gewiß mehr die liebliche, zarte Erscheinung desselben zu seinen Gunsten, als dessen Gesang. Das Auge wählt eben den Sumpfrohrsänger, das Ohr aber den Würger.

Der Sumpfrohrsänger besitzt unstreitig ein ausgezeichnetes Nachahmungstalent; seine Stimme befähigt ihn auch, dasselbe zur Geltung zu bringen, aber er ist arm an eigener Erfindungsgabe und vermag darum mit dem aus dem Liederschatz anderer Vögel erlauschten auch nichts Vollkommenes fertig zu bringen. Es fehlt ihm eben die Verbindung zu seinen reichen Nachahmungen durch eigene Gesangsweisen. Er muß dieselbe wieder durch Nachahmungen verschiedener Lock- und Warnungsrufe anderer Vögel herstellen, und dies führt zu einer so raschen Abwechslung derselben, daß sie selbst auf das Ohr des aufmerksamsten Zuhörers ihre Wirkung verfehlen. Im großen und ganzen ist der Gesang des Sumpfrohrsängers nichts andres, als ein buntes Durcheinander aus dem Vogelstimmen- und Vogellieder-Vielerlei, gewissermaßen eine Art Vogelgesangs-Potpourri, die

---

Winter in Galizien, wo es gewöhnlich viel kälter wird, als z. B. hier in Süd-Rußland. Der April aber war zum größten Theil sehr schön und warm, besonders die letzten Tage desselben. Bei Spaziergängen im Wald hatte ich mich längst und oft schon am Gesang einzelner Amseln oder Singdrosseln, am lauter werdenden Finkenschlag, an dem kurzen, aber so gemüthlichen Liedchen der Goldammern und an den sinnig-melancholischen Weisen der Rothkehlchen erfreut. Vornehmlich letztere waren in den dortigen Wäldern sehr zahlreich vertreten und sangen ganz besonders hübsch. Das helle Pfeifen der Rothkehlchen, dann ihr Trillern, das schüchtern-seelenvoll klingende Zittern, Vibriren ihrer Stimmen; dazwischen die tieferen Flötenmelodien einer Schwarzdrossel, dann das Verglimmen des Abendroths hinter dem noch kahl scheinenden Waldbaumgeäst, den mächtigen Baumstämmen, und dazu das erste Grün auf dem Waldgrund, das geheimnißvolle Bimmeln der letzten Schneeglöckchen, die lilafarbenen Sterne der Leberblümchen, der Duft der ersten Veilchen — das gehört zu einem Vorfrühlingsbild.

Vor, wie hinter dem Schloß befand sich ein Teich, aus welchem an den Aprilabenden schon, bis in die Nächte hinein, ein mächtiges Frosch- und Krötenkonzert erschallte. Auch diesem war ich nicht immer abgeneigt. Es gibt genug Gegenden, wo sie die Nachtigalen ersetzen müssen.

Stand man unter dem hohen Säulen-Vorbau der wappengeschmückten Vorderseite des Schlosses, so hatte man zunächst einen besandeten Platz vor sich, an welchen sich ein ebener, mit einem großen, runden Blumenbet gezierter Rasen schloß, um den im Kreis eine Reitbahn führte, und der im Halbkreis (die Oeffnung natürlich gegen das Gebäude zu) durch eine ganz niedrige Hecke abgeschlossen wurde. Das Schloß, sammt seiner nächsten Blumengarten-Umgebung, lag auf einem Plateau. Hinter der Reit- und Fahrbahn sank der Wiesengrund allmählich bis an die mit hohen Bäumen bepflanzte Landstraße hinab, welche dort das Grundstück begrenzte, weshalb ich diese Seite die Landstraßenseite nennen will. Den Hintergrund bildete hier die theils mit Getreidefeldern, theils mit Baumwuchs bedeckte gegenüberliegende Anhöhe. Rechts und links vom Schloß, bis in die Wiese hinunter, standen malerische Gruppen von riesig hohen Zitterpappeln und den verschiedenartigsten anderen Bäumen. Rechts sah man zwischen diesen hindurch, entfernt, einige Bauernhäuschen des Dorfs, und noch weiter hin, erhöht liegend, die Kirche. Gerade vor uns im Thal hatten wir das Försterhaus. Weiter rechts vom Schloß lag das Treibhaus, die Ställe und andere Nebengebäude, hinter diesen, neben einander, der Obst- und der Gemüsegarten. Letztrer (er war von einer hohen, dichten Hecke umgeben) hat in diesem Bericht seine Rolle zu spielen, denn der erste Sprosser, der in jenem Jahr in Czernica ankam, hielt sich anfangs nur in der Hecke des Gemüsegartens auf, und darum nannte und nenne ich ihn den „Gemüsegärtner". Vom Pferdestall führte ein breiter Fahrweg vor das Schloß und von hier links weiter an anderen Nebengebäuden (Küche, Hühnerhof u. a. enthaltend) und endlich an einer Mühle vorüber, zwischen Rasen und Hecken und Bäumen zur Einfahrt hinunter. Ein anderer, schmälerer Fahrweg ging von den Ställen aus (also rechts), längs des Obstgartens, von welchem er durch eine Baumreihe und hohe Hecke getrennt war, ziemlich steil, geradeaus zur Landstraße hinab. Längs der andern Seite dieses Wegs standen eben-

das Ohr des Lauschers in der Stille der Natur gefangen nimmt, in der Behausung des Liebhabers aber bedeutend an Werth verliert, da auch die Stimme des Vogels nicht kräftig genug ist, um sich unter anderen hervorragenden Stubenvögeln, wie es eben die Sprosser, Nachtigalen, Gelbspötter, Schwarzplättchen und anderen Grasmücken sind, lange behaupten zu können. Angesichts dieser Thatsache ist es auch erklärlich, daß die meisten Liebhaber, welche Sumpfrohrsänger erwerben und ihren Gesang aus eigner Wahrnehmung noch nicht kennen, sich in den gesanglichen Leistungen derselben gewöhnlich enttäuscht sehen, oder die bei den Vögeln vorausgesetzten gesanglichen Vorzüge, zu welchen sie bei dem über den guten Gesang derselben in Umlauf befindlichen Lobeserhebungen berechtigt zu sein glauben, mit ihren diesbezüglichen, thatsächlich vorhandenen Eigenschaften niemals übereinstimmen.

Ich habe während meiner langjährigen Praxis unter den mir bekannten und befreundeten Vogelliebhabern, die wiederholt Sumpfrohrsänger gehalten, noch keinen gefunden, dem dieser Sänger als Stubenvogel vollkommen entsprochen hätte, und mir erging es an einer beträchtlichen Zahl derselben ebenso.

Es ist darum auf Seite mancher Liebhaber auch ein großer Irrthum, den Sumpfrohrsänger in gesanglicher Hinsicht über den Gartenlaubvogel oder Gelbspötter zu stellen. Jeder gesangskundige Vogelfreund, der beide Vogelarten während längrer Dauer gehalten und ihren Gesang in allen Abweichungen kennen gelernt hat, muß gerade das Gegentheil behaupten. Der Sumpfrohrsänger kann den Gesang des Gelbspötters niemals ersetzen, geschweige denn gar übertreffen. Denn die überaus wohllautende, tiefe und flötenartig klangvolle Stimme des Gelbspötters, sein liebliches, einschläferndes Lullen oder Dudeln, die zahlreichen Modulationen und die vielfachen, geschickt eingeflochtenen, kunstvollen Uebergänge von den eigenen Gesangsweisen auf die Nachahmungen der Lieder anderer Vögel sind Eigenschaften, die den Gelbspötter zum Singvogel allerersten Rangs erheben, im Gesang des Sumpfrohrsängers aber nur mangelhaft vorkommen oder gänzlich fehlen, und es kann daher bei richtiger Beurtheilung der Gesangswerth des Sumpfrohrsängers als über dem des Gelbspötters stehend nicht angesehen werden.

(Fortsetzung folgt).

---

falls hohe Bäume und Sträucher, und zwischen diesen und der Wiese lag der eine von den froschbevölkerten Teichen. Hinter dem Schloß und dem großen Fahrweg, der das Grundstück sozusagen in zwei Theile trennte, befand sich der eigentliche Park. Den Fahrweg entlang lief auf der Parkseite ebenfalls eine dichte Hecke. Man sieht, überall Bäume, Büsche, Hecken, ein Aufenthalt, wie für das beflügelte Sängervolk eigens geschaffen. Begeben wir uns nun an die Hinterseite des Schlosses. Hier hatte man ein Bild vor sich, wie ein Dekorationsmaler, für einen Park auf der Bühne, es sich nicht besser und schöner wünschen könnte. Blumenbete, natürlicher Rasen, bekieste und besandete Wege im Vordergrund, dann eine saftige, üppige Wiese, ein kunstloser, aber um so malerischerer Teich, frosch- und krötenwimmelnd, umgeben von den prächtigsten Baumgruppen, nicht allzu zahmen Bosqueten, einzeln stehenden Baumriesen, darunter einige wirklich kolossale uralte Fichten; hinter dem Teich die wieder aufsteigende Wiese, oben, als Hintergrund, eine herrliche Föhrengruppe und vielerlei andere Bäume mit dem Durchblick auf Felder und — im äußersten Hintergrund, auf einen jungen Buchenwald, zum Theil auch auf eine mit Pyramidenpappeln bepflanzte Fahrstraße, welche durch den Wald von der Anhöhe herabführte, im Thal in die große Landstraße mündete, mithin rechts den Park begrenzte. Links führten alle Parkwege in den alten, prächtigen Buchenwald bergan. Die Bäume und das Buschwerk rechts und links vom Teich waren in der That koulissenartig gruppirt. Hier hatte man also Gewächshaus, Ställe u. a., sowie den Gemüsegarten linker Hand. Rechts führte den Teich entlang ein hoher Laubengang. Zwischen diesem und dem Teich gab es Flieder-, Jasmin- und vielerlei andres Gebüsch. Rechts vom Schloß befand sich auch, zwischen Bäumen und Gebüsch, ein unter einem alten, bemosten, die Erde berührenden Schilfdach versteckter Eiskeller. Da sich das zweitangekommene Sprossermännchen hier ansiedelte, so benamste ich es „Eiskellner". Diese Namen werden wol nicht nach dem Geschmack des Lesers sein; aber sie haben mir damals bei meinen täglichen Aufzeichnungen gedient und werden vielleicht auch zum leichtern Verständniß dieser Schilderung beitragen. Oben, nächst der schönen Föhrengruppe, stellte sich ein dritter Sprosser ein. Wenn ich dort oben stand und auf seinen Schlag horchte, so hatte ich zugleich einen wundervollen Anblick des Parks ringsherum, und des Schlosses sammt dem Teich unten. Und höchlichst reizvoll war es, wie das Echo vom Schloß her den Schlag dieses Vogels schön und deutlich wiederholte. Deshalb nannte ich diesen Sprosser „Echo". Von derselben Stelle aus hatte man noch eine andre Aussicht, zwischen den Bosqueten und den Pappeln der Bergstraße hindurch auf das Thal, Felder, Wiesen und Bach, rechts Laubwald, links ein kleiner Föhrenwald, und schließlich auf der entfernten Höhe Podkamien mit den Thürmen seiner großen Wallfahrtskirche, seinem Dominikanerkloster und seinem merkwürdigen Riesenstein (Felsen), von dem der Ort den Namen hat, Podkamien, zu deutsch: Am Stein. Das ist ein gewaltiger Felsblock, der so aussieht, als wäre er vom Himmel gefallen und habe sich mit einer seiner spitzen Ecken in den Boden festgebohrt. — Wie unvergleichlich schön der Schlag des Echosprossers in dieser pittoresken, romantischen Umgebung klang, wird man sich vorstellen.

(Fortsetzung folgt).

Der Kibitz (Vanellus cristatus).

Von Edm. Pfannenschmid. Nachdruck verboten.

Zu den Vögeln, welche zuerst die Heimreise aus dem Süden antreten, gehört der allgemein bekannte Kibitz. Obgleich er zu unseren nützlichsten Vögeln gehört, ist sein Empfang in der Heimat kein freundlicher. In einigen Gegenden Deutschlands ist er vogelfrei, in anderen hat er zwei Monate und nur in Oldenburg drei Monate Schonzeit.

Ohne Zweifel wäre sein Bestand bereits weit kleiner geworden, wenn nicht die Gier nach seinen Eiern von Jahr zu Jahr größer würde. Ihn todtzuschießen, dazu findet sich später hinreichende Gelegenheit, „wenn der Mohr seine Schuldigkeit gethan hat". Vor etwa 40 bis 50 Jahren, als die vielen Entwässerungen noch nicht durchgeführt worden, der größte Theil des jetzt in Kultur genommenen Lands noch wild lag, war der Kibitz einer der gemeinsten Vögel in Ostfriesland. Man nahm zu der Zeit ihm auch die Eier, welche zumeist in den Haushaltungen verbraucht wurden. Die Eierwegnahme hatte wenig Einfluß auf seine Kopfzahl, es wurden ihrer noch immer genug groß, sodaß die Kibitzschwärme den Starschwärmen nichts nachgaben. Als aber der Pflug seine Furchen zog, die Wasserschöpfmühlen ihre Arbeit begannen und die Sümpfe trocken legten, da kam über den Kibitz eine böse Zeit.

Auf immer enger werdenden Raum zusammengedrängt, wurde er mit leichter Mühe erlegt. Körbe voll erlegter Kibitze wurden zur Stadt gebracht, unten in den Körben Hunderte von Kibitzeiern und obenauf die todten Vögel.

Weder Eier noch Vögel hatten sonderlichen Werth, die Stiege Kibitzeier kaufte man dazumal für für 25—30 Pfennige. So ging das jahrelang fort, die Kulturen wurden größer, die Entwässerungen wurden immer eifriger durchgeführt, ohne Rücksichtnahme auf die Sumpf- und Wasservögel. Die Brutgebiete der Vögel wurden somit immer enger. Vor gänzlicher Vernichtung bewahrt den Kibitz das Verlangen der Feinschmecker nach seinen Eiern, welche zu suchen Jedermann freisteht.

Die Kibitzeier-Esserei ist eigentlich erst so recht in Mode gekommen, seit die „Getreuen in Jever" dem Reichskanzler zum 1. April alljährlich 101 Eier übersandten. In den wenigsten Jahren legt der Kibitz so zeitig, und es wurde eine recht weitläufige Suche nöthig, um eine so große Anzahl Eier aus den einzelnen Nestern herbeizuschaffen. Die Kibitzeier theuer zu bezahlen, wurde nun ebenfalls Mode. Es entstand ein reger Wetteifer, seinen Gästen oder in den Geschäften den Kunden die „ersten" Kibitzeier vorsetzen und anbieten zu können. Geld ist Nebensache, gehört es doch zum feinen Ton, mit Geld alles aufwiegen zu können!

Die Eiersucher — Kibitzeier zu finden, d. h. rasch und sicher zu finden, ist garnicht so leicht — waren auch nicht so dumm, denn auch diese Leute haben, Dank der guten Schule, lesen und rechnen gelernt, und stellten ihre Preise. Mit jedem Jahr wurden die ersten Eier theurer bezahlt; war früher 25 Pfennige schon viel Geld, ist heute $1_{/50}$ Mk. billig und $2—2_{/50}$ Mk. nicht viel für ein Kibitzei. Ein Aufkäufer zahlte in der Woche Judika 2 Mk. für jedes Ei an die Sucher. Ein gewandter Eiersucher hat dann einen Verdienst in wenigen Tagen von 40—50 Mk. Daß nicht ein Ei solchem Menschen entgeht, ist sicher. Der Aufkäufer will aber auch verdienen. Wie theuer ein Ei kommt, wenn es auf der Tafel Parade macht, darüber schweigt lieber die Geschichte.

Es ist nun aber nicht alles Gold, was glänzt; von allen Richtungen her wandert das Kibitzei nach den großen Städten, Berlin, Brüssel, Paris u. a. Orten. Aber bald ist der Reiz der Neuheit verraucht, und so heißt es denn: wie gewonnen, so zerronnen. Das viele Geld aber wandert in die Taschen der Eiersucher, welche nach den Entbehrungen des Winters sich nun einen guten Tag machen und ein flottes Leben bis Mitte Juni und noch länger auf Kosten des armen Kibitz führen. Unter 5 Pf. kommen die Eier nicht, und dies erscheint immer noch als ein guter Verdienst, der mitzunehmen ist. Selbstverständlich wird von diesen geriebenen, hinterlistigen, stets ihren Vortheil im Auge habenden Galgengesichtern jedes Nest ausgeraubt und gewildert, wo es nur irgend zu erlangen, bzl. aufzufinden ist.

In diesem Jahr kehrte der Kibitz früh aus der Winterherberge heim, die Vorläufer zeigten sich schon im Januar, und die ersten Eier wurden Mitte März gefunden. Die Eiersuche ist sehr ergibig, zumal da der Kibitz diesmal auch in großer Anzahl eingetroffen ist.

Die meisten Eier werden nach Paris und Brüssel versandt, später kaufen die Holländer und meist zuletzt die deutschen Handlungen. Den Versandt von Kibitzeiern aus dem kleinen Ostfriesland schätze ich nach meinen Ermittlungen auf etwa 4—5000 Stück. Die Freigabe der Kibitzeiersuche ist ein wunder Fleck in unserer Jagdordnung. Kann und will man ohne diese Leckerei — ein Genuß ist doch ein so winziges Ei kaum — nicht leben, so sollte man der Zeit Rechnung tragen und das Eierausnehmen verpachten. Der Feldjagd könnte kein größrer Dienst erwiesen werden. Eine Schonzeit für das Sumpf- und Wassergeflügel gibt es in Wirklichkeit überhaupt nicht, solange ein jeder Strolch das Recht hat, nach Kibitzeiern — sage ich richtiger, nach Eiern — zu suchen.

Enten kommen kaum mehr auf den Flug, die meisten Gelege werden ausgeraubt, geschont wird nichts, und die Thatsache, daß das Flobert und Teschin bei der Eiersuche auch noch eine Rolle spielen, bedarf keiner weitern Versicherung.

Verschiedene Beobachtungen an Tag- und Nacht-Raubvögeln.

Aus der Umgebung Koburgs in Thüringen berichtet Herr Andr. Hoffmann in A. Hugo's „Jagd-Zeitung" wie folgt:

Die Zeit, in der die gefährlichsten gefiederten Räuber ihre Frühlingsreise antreten, ist gekommen, und es regt sich eben jetzt in mir so manche Erinnerung an glückliche Schüsse und interessante Beobachtungen aus dem Leben und Treiben unserer Luftpiraten. Verschiedene Beobachtungen und Ereignisse, welche ich in dieser Hinsicht aus meiner langen Erfahrung zu verzeichnen habe, dürften vielleicht nicht allgemein bekannt und daher werth sein, einen bescheidnen Raum in den Spalten dieses Blatts zu finden.

Das Gebiet, in dem ich größtentheils meine Erfahrungen gesammelt, die Umgebung Koburgs (Thüringen), war und ist an gefiederten Räubern keineswegs arm zu nennen und bietet ihnen nicht nur eine beliebte Raststätte während des Zugs, sondern auch vielfache Horstplätze.

Als ständigen, wenngleich ziemlich seltnen Bewohner unserer Jagdgründe, führe ich in erster Reihe den Fischadler (Pandion haliaëtus) auf, den ich einige Male erlegte. Vor mehreren Jahren wurden im Mönchrödener Teich, 2 Stunden von Koburg, die engverbundenen Skelette eines etwa 7 Kilogramm schwer gewesenen Karpfens und eines Fischadlers zu Tag gefördert; zweifellos hatte der erstre den Aar mit sich in die Tiefe gezogen, wo beide sodann ihr Ende fanden.

Besonders bemerkenswerth erschien mir beim Fischadler die örtliche und zeitliche Regelmäßigkeit seiner Beutezüge, bei denen er Stunde und Richtung bis auf einige Minuten und auf einen Spielraum von vielleicht 100 Schritten genau innehält.

Der Wanderfalk (Falco peregrinus) tritt vereinzelt als Horstvogel hier auf, meist nur auf dem Zug, da aber immer und nicht selten. Ein Horst auf einem Felsen, im Friedrichrodaer Bezirk gelegen, war lange Jahre hindurch besetzt, trotzdem die ersten Alten im Frühling stets abgeschossen wurden.

Im Frühjahr 1888 stieß ein Wanderfalk unweit Gauerstadt vor meinen Augen mitten in eine große Schar Haustauben, von denen er eine schlug, doch wurde ihm seine Beute, als er mit ihr dem Wald zustrich, von einem Hühnerhabicht abgejagt. Rasch wandte sich nun der Falk und holte sich aus derselben, nunmehr wieder gesammelten Schar eine zweite Taube und begann diese, wol einen neuerlichen Ueberfall befürchtend, sofort auf offnem Feld zu kröpfen. Auch beobachtete ich im Verein mit einigen anderen Jägern, daß ein Wanderfalk gleichzeitig mit jedem Fang je ein Rebhuhn aus einer aufstehenden Kette schlug.

Den Baumfalk (Falco subbuteo), der hier ständig horstet, sah ich mehrmals Schwalben schlagen, was zweifellos im allgemeinen selten vorkommt. So wurde z. B. vor einigen Jahren ein Baumfalk von Staren und Schwalben heftig verfolgt; anfangs schien er die lärmende Schar garnicht zu beachten, plötzlich jedoch überschlug er sich, faßte eine Schwalbe und strich mit ihr ab.

Der hier nicht seltne Thurmfalk (Falco tinnunculus) ist der Wildbahn minder verderblich, aber keineswegs stets so harmlos, als er in der Regel geschildert wird, da er sich ab und zu nicht bloß an jungen Singvögeln, sondern sogar an jungen Fasanen und Feldhühnern vergreift. So bemerkte Herr Fasanenmeister Kurtius auf Kallenberg, wie ein Thurmfalk einer Fasanenhenne hintereinander vier der etwa 8 Tage alten Jungen raubte, um sie dem Horst zuzutragen; beim vierten Raub erreichte ihn der verdiente Lohn. Einzelne Stücke überwintern fast alljährlich bei uns. Als Kuriosum erwähne ich, daß Herr Dr. Baldamus ein Gelege besitzt, das einem am Boden*) befindlichen Horst entnommen wurde.

Mit dem Hühnerhabicht (Astur palumbarius) habe ich vielfach unliebsame Bekanntschaft gemacht. So erging es mir z. B. wiederholt, daß er nur wenige Schritte von mir gelegentlich der Fütterung im Aufzug junge Fasanen so blitzschnell schlug, daß er stets ungestraft entkam.

Zweimal holte er vor meinen Augen geschossene Hühner vom Boden weg und zwar gleichfalls unbehelligt, da er sich, bevor ich wieder frisch zu laden vermochte, bereits entfernt hatte. Die Thätigkeit des Hühnerhabichts geht meist ungesehen vor sich und seine Anwesenheit im Bezirk verräth sich oft längre Zeit hindurch lediglich durch die da und dort herumliegenden fatalen Visitenkarten, Hasenwolle und Federnhaufen nämlich. Am häufigsten raubt er zeitig am Morgen, kröpft, wenn seine Beute in einem stärkern Stück, z. B. einem Hasen oder Fasanhahn besteht, nur die Hälfte und kehrt abends zu dem Rest zurück; für Neulinge sei daher bemerkt, daß sich hier eine gute Gelegenheit bietet, des Räubers im Tritteisen habhaft zu werden. Einst stieß ich an einem Spätherbsttag früh auf eine halbgekröpfte Fasanhenne, legte bei ihr sofort ein Eisen, fand es aber am späten Abend noch unberührt und verlor jede Hoffnung auf Erbeutung des Räubers, da in der Nacht etwa 30 cm Schnee fiel. Dennoch ließ ich das Eisen liegen und sah, als ich am nächsten Tag zur Stelle kam, zu meiner nicht geringen Freude einen starken alten Habicht von den Bügeln festgehalten. Er war, wie im Schnee leicht festzustellen, einige Schritte vom Eisen eingefallen und hatte, mit den Fängen scharrend, solange nach seiner Beute gesucht, bis er auf diese, zugleich indeß auch auf das Eisen gekommen. Besonders interessant war mir ein Scharmützel zwischen einem Habicht und einem Eichhörnchen. Wie der Blitz fuhr letztres, während der Verfolger unaufhörlich stieß, um den Stamm einer starken Fichte herum, hiermit jeden Angriff längre Zeit hindurch vereitelnd. Endlich schienen jedoch seine Kräfte nachzulassen und es suchte, laut knurrend, den dichten Gipfel des Baums zu erreichen, wo es vor weiteren

*) Damit ist wol der Dachboden gemeint, welcher Horstort wol keine „Kuriosität" bedingt, da z. B. in Wien — gewiß auch in anderen großen Städten — alljährlich Thurmfalken in Dachbodenräumen horsten und auch die Jungen meist von schlauen Hausmeistern ausgenommen werden.
Die Red. der „Jagd-Zeitung".

Nachstellungen einigermaßen gesichert gewesen wäre. Kaum merkte der Habicht diese Absicht, so hakte er selbst im Gipfel auf und schnitt so den Weg dahin ab. Das Eichhörnchen fuhr nun rathlos am Stamm umher, von seinem unerbittlichen Feind scharf überwacht; plötzlich stieß dieser, den Stamm mit den Schwingen streifend, so dicht und unerwartet bei dem ermatteten Eichhörnchen vorüber, daß es vor Schreck zu Boden sprang, wo es im nächsten Augenblick eine Beute der stahlharten Fänge ward.

Glücklicher war ein junger Hase, der an einem schönen Augustabend vor mir aus dem Holz hoppelte und, hin und wieder ein Gräschen naschend, zur Aesung rückte. Nachdem ich das gemüthliche kleine Kerlchen längre Zeit beobachtet, wurde ich hiervon durch die wehmüthigen, die Anwesenheit eines Raubvogels verrathenden Rufe der Wasserhühner vom nahen Teich abgelenkt. Dieselben verstummten jedoch nach einigen Minuten wieder, von einem Räuber ließ sich nirgends etwas sehen und bald war die Abendstille zurückgekehrt. Da, als sich Lampe bereits etwa 40 Schritte von dem schützenden Holz entfernt, schoß ein Habicht herbei. Der Hase that einen gewaltigen Sprung zur Seite und begann dann, sich beständig dem Holz nähernd, verzweifelt im Kreis herumzulaufen, während der Habicht, ganz nieder über den Boden schwebend, diesen Bewegungen folgte und mehrmals vergeblich stieß. Endlich hatte der „Krumme" nur noch 5 Schritte bis zum Holzrand, der Habicht stieß abermals mit voller Heftigkeit, Lampe indeß schlüpfte ihm unter den Fängen durch und erreichte glücklich das schirmende Holz. Der verdutzte Angreifer hatte das Nachsehen, er war von dem allgemein für so dumm und unvorsichtig gehaltnen Hasen überlistet worden. In einem Habichtshorst fand ich einst sechs junge Ringeltauben, drei Spechte und einen Star. Alles ganz frisch.

(Schluß folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Wilde Zwergtruthühner. Der „American Naturalist" berichtete unlängst, daß wilde Truthühner, welche aus ihrer Heimat, den mittleren Vereinigten Staten, nach weiter westlich gelegenen Landstrecken eingebürgert wurden, weder ihre Lebensweise noch ihr Federkleid verändert haben. Das Gegentheil trat aber ein, nachdem vor mehreren Jahren zwei Hähne und vier Hennen nach der Insel Santa Kruz, welche ungefähr 50 km lang, 0,7 km breit und 30 km von Kalifornien entfernt ist, gebracht worden waren. Während die Abkömmlinge dieser Hühner, von denen leider in der ersten Geschlechtsreihe nur sieben Stück aufgebracht wurden, noch die Stärke der Stammeltern hatten, nahmen die Nachkommen mit jeder folgenden Geschlechtsreihe an Stärke ab und gegenwärtig dürfte auf der Insel wol kein Stück mehr gefunden werden, das ein größres Gewicht als 3 kg hat. Da nun die Aesung auf der Insel vortrefflich ist, so glauben einige Waidmänner, daß zu große Inzucht die Ursache der genannten Erscheinung ist, umsomehr, als einer der beiden Hähne bald nach seiner Uebersiedlung eingegangen war und der ganze gegenwärtig recht starke Bestand nur von einem Hahn abstammt. Jener Annahme widerspricht aber wieder der Umstand, daß sich der Zahl nach die Hühner außerordentlich gut vermehrt haben und kerngesund sind. Es bleibt also noch die Möglichkeit übrig, daß das wärmre Klima die Entartung bewirkt habe.

(„Neue deutsche Jagdzeitung").

Seit längrer Zeit halte ich, schreibt Herr Apotheker A. Jacobi in der „Deutschen Jägerzeitung", in einem hellen, geräumigen Zimmer mehrere **Rebhühner**, denen ich vor einigen Monaten ein **grünfüßiges Rohrhuhn** zugesellte; dasselbe wird, wie auch die Rebhühner, mit zerstoßnem Hundekuchen gefüttert und hat sich bald eingewöhnt. Am merkwürdigsten ist es aber, daß dieses Rohrhuhn, welches, wie alle Vögel dieser Gattung, sehr lang ausgebildete Zehen hat, als Lieblingsplatz sich einen dicken Eisendraht, welcher einige handbreit unterhalb der Decke vor den Fenstern hergezogen ist, erwählt hat. Mit den Rebhühnern verträgt es sich gut, es läuft und frißt einträglich mit ihnen. Wenn ein solch' langzehiges Laufhuhn gern auf solch' einem Draht sitzt, so wundert es mich gar nicht mehr, falls ab und zu ein Rebhuhn einen dicken Ast als Ruhepunkt wählt.

Steinadler in Holstein. Am 27. Februar d. J. wurde im Bezirk Lensahn des großherzogl. Oldenburgschen Güterkompleres in Holstein ein Steinadler in einem Tellereisen gefangen.

(„Weidmann").

Mancherlei.

Ueber ein **Weidenschneehuhn** (Lagopus saliceti) **in Ostpreußen** berichtet Graf von Klinckowström dem „Weidmann": „Gestern (10. April) wurde gelegentlich der Schnepfensuche in meinem hiesigen, von alten Laubholzbeständen gebildeten Thiergarten ein Schneehuhn geschossen. Es trug noch das volle Winterkleid, blos auf Kopf und Hals zeigten sich braune Sprenkel. Ist das Schneehuhn in den letzten Jahren in Ostpreußen vielleicht mehrfach vorgekommen?" Diese Frage beantwortet die Redaktion des „Weidmann" in Folgendem: Ob, wo und in welcher Zahl das Weidenschneehuhn heute noch in Ostpreußen vorkommt, können wir mit Bestimmtheit nicht angeben, sicher ist es aber, daß es daselbst noch vor einem Jahrzehnt einzelne Landstriche bevölkerte. So schreibt Brehm (1879): „Innerhalb der Grenzen unsres Vaterlands bewohnt es gegenwärtig nur noch den nordöstlichsten Winkel, und zwar, laut mir gewordenen maßgebenden Nachrichten, das 8 km nordöstlich von Memel gelegne, 230 ha umfassende Dauperner Mor, ferner das bei Heidekrug beginnende und bis in das Ueberschwemmungsgebiet der Minge und Teme sich erstreckende, über 3000 ha haltende, im Innern während des Sommers gänzlich unzugängliche, während des Winters nur ausnahmsweise einmal betretbare Augstumaler Mor, und endlich das nicht weit davon entfernte Rupkalwer Mor, aus welchem es jedoch wegen der hier vorschreitenden Besiedlung mehr und mehr verdrängt wird. . . . Von Kurland und Litauen aus erscheinen noch heutigen Tags allwinterlich Morhühner in Ostpreußen, einzelne sollen sich sogar bis nach Pommern verflogen haben. . . . . In den genannten Moren Preußisch-Litauens zieht es diejenigen Stellen vor, an denen Wald und offnes Mor abwechseln. Die Ränder des Walds, niemals aber dessen Inneres, bilden hier seine beliebtesten Aufenthaltsorte, vorausgesetzt, daß der Grund naß, mindestens sehr feucht ist. Im Rupkalwer Mor hat es sich, nach Ansicht des Torfmeisters Kothe, welchem ich nächst Forstmeister Wiese und Oberförster Bock sichere Angaben verdanke, erst seit dem Jahr 1871, und zwar infolge der seitdem entstandenen umfassenden Entwässerungsanstalten rasch von vielen Hundert auf etwa 30 Stück vermindert und bewohnt gegenwärtig nur noch die erwähnten Waldränder und flache, mit einer schwachen Torfschicht überdeckte Höhenzüge, deren undurchlässiger Boden Wasseransammlungen begünstigt". Ernst Hartert schreibt 1887 in seinem „Vorläufigen Versuch einer Ornis Preußens" in den „Mittheilungen des Ornithologischen Verein in Wien": „Sehr selten und nur noch einige Bezirke der Forstinspektion Gumbinnen-Tilsit als Brutvogel bewohnend". Es wäre wünschenswerth, wenn ostpreußische Vogelfreunde möglichst ausführlich mittheilen wollten, inwieweit obige Angaben heute noch zutreffen.

Aus den Vereinen.

Straßburg i. E. Die diesjährige Wanderausstellung der Deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft wird eine reiche Beschickung mit Thieren haben. Zur dazu gehörigen Geflügelausstellung sind 145 Stämme Hühner, 139 Stämme Tauben und 34 Nummern Kaninchen angemeldet. Die Beschickung der Ausstellung in Straßburg wird im allgemeinen weniger wie sonst eine allgemeine deutsche der Herkunft der Thiere nach sein. Elsaß-Lothringen und Baden haben sich in sehr überwiegender Weise an der Ausstellung betheiligt, außerdem aber auch die übrigen Staten des deutschen Südens, ferner Westfalen, Rheinland und Schleswig-Holstein, Schlesien, Mecklenburg, Ostpreußen und das Königreich Sachsen.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Buchhändler W. German: 1. Wenn Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I die Anleitungen zur Züchtung nachlesen, so werden Sie finden, daß man für alle Fälle besser daran thut, in einen mit Prachtfinken bevölkerten Heckkäfig immer nur ein Pärchen von jeder Art zu setzen; indessen können Sie von so harmlosen Vögeln, wie die Tigerfinken es sind, auch wol 2 Pärchen bringen. 2. Einzelne Männchen irgendwelcher Arten stören die Heckvögel fast immer, und ich habe in dem „Handbuch" ausdrücklich gewarnt, einzelne Vögel überhaupt in der Zucht mitfliegen zu lassen; namentlich können so zänkische Vögel, wie Papstfink und Indigofink, Unfug machen, und beim Sonnenvogel kommt es vor, daß er die Jungen in fremden Nestern oder auch, wenn sie soeben flügge geworden sind, tödtet. Einen Grauedelfink oder Edelsänger könnten Sie allenfalls mitfliegen lassen, da er nicht in das Gebüsch und an die Nester geht, wol aber allein fleißig singt. 3. Einen anderen Sänger, z. B. den Sonnenvogel oder auch Papst- oder Indigofink, können Sie ja inmitten der Gesellschaft in einem geräumigen, praktisch eingerichteten Käfig halten. Dazu eignet sich namentlich auch der rothe Kardinal, welcher Ihrer Frau Gemahlin gewiß gefallen wird. 4. Im engen Käfig ist der Graugirlitz allerdings zuweilen unfriedlich gegen andere kleine Vögel, in der Vogelstube aber meistens sehr harmlos.

Herrn Stadtarzt Dr. Theller: 1. Wenn Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I, welches wol für jeden Züchter unentbehrlich sein dürfte, nachlesen, so werden Sie finden, daß die Geschlechter beim gem. Reisvogel im Aeußern garnicht zu unterscheiden sind und daß nur der aufmerksame Blick des liebevollen Pflegers und Züchters am Wesen und Benehmen allmählich Männchen und Weibchen erkennen lernt. 2. Ferner werden Sie darin lesen, daß die beiden Züchtungsspielarten, der weißbunte und der reinweiße Reisvogel, ungemein leicht im Käfig vor uns zur Brut schreiten und bei zweckmäßiger Verpflegung auch ziemlich sicher die Jungen aufbringen, während dagegen der gemeine Reisvogel oder Wildling bisher immer nur in Ausnahmefällen mit Erfolg gezüchtet worden.

* Herrn R. Liebold: Sie hätten sollen beizeiten oder wenigstens viel früher bei mir anfragen, denn je länger sich ein solches Uebel entwickelt hat, desto schwieriger ist es natürlich zu heilen. Vor allem muß man in jedem solchen Fall die Ursache zu ergründen suchen, denn nur, wenn man diese kennt, vermag man sie erklärlicherweise zu heben, bzl. Heilung zu erreichen. Jedenfalls liegt die Krankheitsursache bei dem Leiden Ihres Vogels in unrichtiger Ernährung, denn die Kartoffeln u. a. bringen eine Säfteverschlechterung hervor, aus welcher Geschwürbildung u. drgl. nur zu leicht herkommt. Daher muß also zuallererst und für die Dauer die Ernährung geregelt werden, was Sie ja schon angefangen haben, wobei Sie aber auch bleiben müssen. Sie geben nun dem Vogel unter allen Umständen nichts weiter zu fressen, als Hanf, Mais und trocknen Potsdamer Zwieback. Wird das Geschwür größer, so müssen Sie freilich aufpassen, ob er auch noch immer den Hanf wirklich fressen kann. Den Mais kochen Sie sodann und bereiten ihn so zu, wie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) angegeben ist. Sollte es so schlimm werden, daß der Papagei auch den Mais nicht mehr fressen kann, so müssen Sie ihn dann zunächst mit erweichtem Weißbrot wenigstens bis auf weiteres zu erhalten suchen. Bei der Heilung beachten Sie sodann Folgendes: Gerade dort, wo das Geschwür sitzt, ist demselben außerordentlich schwer beizukommen, denn Sie können weder von innen noch von außen gut hinzugelangen. Da es lose in der Haut sitzt, so würde es sich von einem geschickten Operateur unschwer entfernen lassen; dazu ist aber, wie gesagt, die Stelle zu ungünstig. Bepinseln Sie daher täglich einmal mit Jodtinktur (Tinct. jodi.) aus der Apotheke, denn die Jodsalbe ist nicht kräftig genug. Sie bestreichen die Stelle, wo das Geschwür sitzt, natürlich von außen, unterhalb der Federn unmittelbar auf die Haut vermittelst des in die Jodtinktur getauchten Pinsels, halten den Vogel noch ein Weilchen fest, bis es getrocknet ist und setzen ihn dann in den Käfig zurück. Dies machen Sie drei Tage, schlagen dann zwei Tage über, pinseln wieder drei Tage und fahren so vierzehn Tage fort. Sollte die Stelle wund werden, so hören Sie natürlich mit dem Pinseln ganz auf und schreiben mir, damit ich andre Anordnung treffe; wenn dieser Fall aber nicht eintritt, so brauchen Sie erst in vierzehn Tagen wieder anzufragen. Eine Hauptsache dabei ist sodann die innerliche Kur. Sie geben nämlich nach meinem Buch Salizylsäure im Trinkwasser und zwar Auflösung von 1 : 500 dreimal täglich 1 decigr. und nur soviel Wasser dazu, daß der Vogel auch Alles austrinkt. Damit fahren Sie gleichfalls vierzehn Tage bis drei Wochen fort und dann also fragen Sie wieder.

* Herrn F. Burgers: Wenn Sie dessen sicher sind, daß Ihr Graupapagei keinen Zug und durch diesen geschwollene Augenlider bekommen hat, so könnte es wol sein, daß diese gelinden Anschwellungen, sowie auch die des Unterleibs, infolge der Gabe von Salicylsäure hervorgerufen sind, und das würde dann ja ein sehr gutes Zeichen sein, denn es wäre ein Beweis dafür, daß das noch vorhandne Sepsisgift aus dem Körper getrieben wird. Fahren Sie also mit dem Salicylsäurewasser ruhig fort und schreiben Sie mir in vier Wochen wieder Nachricht. Sollte der Vogel indessen Zug bekommen haben und also davon krank geworden sein, so müßten Sie mir gefälligst näheren Bescheid geben, denn dann würde die Behandlung eine völlig andere sein.

Neues vom Vogelmarkt.

Herr Vogelhändler G. Reiß in Berlin (Königskolonaden) zeigte einen **Honigsauger** (Coereba cyanea, *L.*) in elf Köpfen und darunter zwei Pärchen. Die ungemein reizenden Vögel sind im vorzüglichen Zustande, und für Züchtungsversuche ist nun die beste Gelegenheit. Dr. K. R.

Bücher- und Schriftenschau.

An der Neubearbeitung von **Brehms „Thierleben"** betheiligen sich, wie wir hören, neben dem bekannten Reisenden und Naturforscher Pechuel-Loesche noch der Direktor des Frankfurter Thiergartens Dr. Haacke, sowie Professor E. L. Taschenberg (Halle) und Professor W. Marshall (Leipzig), während die Neugestaltung des illustrativen Theils in den Händen der als hervorragende Künstler bekannten Thiermaler Friedrich Specht, W. Kuhnert, G. Mützel u. A. liegt.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 24. Magdeburg, den 12. Juni 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [736]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[737] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [738] **H. Drefalt, Lübeck.**

Soeben in guten, lebenskräftigen Exemplaren eingetroffen und abzugeben in der

Naturalienhandlung

von

J. F. G. Umlauff,

Hamburg, Spielbudenplatz 8:

Emys europaea, Europ. Sumpfschildkröte .	à ℳ	0,50
Emys picta, Zierschildkröte, Nordamerika .	„	1,00
Emys punctata, Gefl. Schildkröte, Nordamerika	„	0,80
Cinicyx sp., Afrika, selten, 25 cm	„	10,00
Clemmys irrigata, Pfauenaugenschildkr., 4 cm	„	2,50
Testudo graeca, Griech. Landschildkröte, bis 16 cm 0,50, 16—25 cm 1,00, 25—40 cm .	„	2—4,00
Terrapene sp., Dosenschildkr., 8 cm, Mississippi	„	2,00
Dsgl., 20 cm, Afrika	„	4,00
Alligator lucius, Kaiman, 25 cm	„	6,00
Crocodilus palpebrosus, 38 cm, selten . .	„	25,00
Phrynosoma cornutum, Gehörnter Frosch .	„	5—6,00
Wüstenechse, sehr selten, 12 cm, Afrika . .	„	15,00
Rana mugiens, Ochsenfrosch, Nordamerika .	„	10,00

Außerdem fast alle inländischen Reptilien und Amphibien, als Ringelnattern, Eidechsen, Salamander u. a. m. billigst.

Versandt gegen Nachnahme, nach dem Ausland nur gegen vorherige Anzahlung. [739]

Empfehle:

Eine große Parthie **Amazonen** und **Graupapageien,** anfangend zu sprechen, schon von 15 ℳ an, gut und viel sprechende und singende nach Uebereinkunft billigst. Versandt gegen Nachnahme und Gewähr für lebende Ankunft. Anfragen gegen Freimarke. [740]

F. Rejsek, Hamburg,

Alter Steinweg 56.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [741]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Zu verkaufen

1 viel sprechender und singender **Amazonenpapagei** für 50 ℳ, der ff. Salontäfig für 10 ℳ und 1 junger, zahmer **Graupapagei** für 25 ℳ gegen Nachnahme unter Gewähr für lebende Ankunft. Angebote unter **B. V. 707** an die Expedition d. Bl. erbeten. [742]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [743] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Für Liebhaber!

Ein großer grüner Papagei (echte Amazone) zahm und noch jung, sprechend und singend, ist umständehalber sofort für 150 ℳ zu verkaufen. [744]

Emil K. Petersen, Bremerhaven.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [745]

C. G. Vodel, Leipzig.

Hirse, prima weiß,

Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,30 ℳ, **Ia Reis in Hülsen,** Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,30 ℳ mit Packung, empfiehlt [746]

Carl Kämpf, Mainz.

Frische Ameiseneier

empfiehlt zum Marktpreis [747]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

1890er

deutsche Ameiseneier

(getrocknete),

versendet Postkolli von Netto 9½ Pfd (etwa 24 Liter) für 14 Mark postfrei gegen Nachnahme [748]

Ad. Krüger, Salzwedel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [749] **J. O. Kohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Frische Ameiseneier,

den ganzen Sommer hindurch, à Liter 70 ₰, bei 5 Liter Verpackung frei. [750]

Phil. Carl Comes, Kinheim, Bez. Trier.

7 junge, große, kräft. Wellensittiche à 4 ℳ zu verkaufen. [751] **Zantop,** Polizeischreiber, **Prostken,** Ostpr.

Zur Notiz für Dompfaff-Liebhaber.

Bestellungen auf junge, von mir selbst aufgefütterte Dompfaff-Hähne zum Lieder-Anlernen nehme ich von jetzt ab entgegen. [752]

F. Schlag, Steinbach-Hallenberg bei Schmalkalden.

Zu verkaufen gegen annehmbares Gebot 2 Grau-edelsängerweibchen, sichere Zuchtvögel, und ein gutes Schwarzplättchen für 3 Mark. Gefl. Angebote unter **H. K.** an die Exped. erbeten. [753]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Schwan,

weibl., möglichst weiß, zu kaufen gesucht. Gefl. Angebote unter A. F. 64 an die Expedition d. Bl. [754]

Großer Gelbnacken-Papagei,

jung, sehr gelehrig und zahm, spricht auf Hand und Schulter, singt sehr hübsch, lacht, weint, hustet und flötet u. a., für 85 ℳ zu verkaufen. Jede Gewähr. W. Angebote unter: **„Gelbnacken 85"** i. d. Exped. d. Bl. erbeten. [755]

Isis, Jahrgang 10, 11, 12, 13, 14, zusammen für nur 30 ℳ. Die ersten 3 Jahrgänge elegant gebunden. [756]

H. Fischer, Oldenburg i. G., Bergstr. 1, 2 Treppen.

In unserm Verlag erschien:

Der Sprosser oder die Nachtigal

mit besondrer Berücksichtigung seines Gefangenlebens

von

Dr. Josef Lazarus.

Preis Mk. 1,50 = fl. —.93 ö. W.

Kein Liebhaber dieser kostbaren Vögel versäume, sich diese Belehrungsquelle anzuschaffen.

Creutz'sche Verlagsbuchhdl. in Magdeburg.

? **Welche Naturalienhandlung** kauft eine kleinere Sammlung **Schädel-Skelette** und Spiritussachen. Die Sammlung soll zu jedem annehmbaren Preis verkauft werden. [757]

H. Fischer, Oldenburg i. G., Bergstr. 1, 2 Treppen.

Frische, kleine (grüne) **Ameiseneier,** Liter 75 ₰, frische große getrocknete Ameiseneier, Liter 75 ₰, empfiehlt [758]

Robert Pfeifer, Bayreuth, Badstraße 4.

Bruteier

von der Brandente (Anas tadorna) werden, frisch gelegt, 12 Stück für 9 Mk. noch abgegeben. [759]

Ed. Pfannenschmid, Emden in Ostfriesland.

Rothe Kreuzschnäbel,

Dtzd. 7 ℳ, sowie alle Arten Insektenvögel; tausche auch auf fremdländische Vögel. Bei Anfragen bitte um Freimarke, auch um genaue Adresse. [760]

Alois Plüve, Zoologische Handlung,

Olmütz.

Kleine Halsbandregenpfeifer,

à 3,50 ℳ, Bachstelzen, gelb oder weiß, à 3 ℳ, Wiesenschmätzer, à 2 ℳ, Gartenrothschwänzchen, à 3 ℳ, Goldammern à 1,50 ℳ, Rohr- und Gartenammern, à 2,50 ℳ, Blaumeisen, à 1,50 ℳ, Sumpf- und Tannenmeisen, à 2 ℳ, Hauben- und Schleiermeisen, à 3 ℳ, Kleiber, Spechtmeisen, à 2,50 ℳ, Müller- und Dorngrasmücken, à 3 ℳ, Garten- und Sperbergrasmücken, à 4,50 bis 6 ℳ, Schwarzplattl, à 5 bis 10 ℳ, Sprachmeister (Gartenlaubvogel), à 4 bis 8 ℳ. Diese und alle anderen Vogelarten in tadelloser Beschaffenheit und im vollen Gesang empfiehlt [761]

Wilhelm's Thierhandlung, **Berlin,** Lindenstraße 37.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 25. **Magdeburg, den 19. Juni 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Der Sumpfrohrsänger im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Verschiedene Beobachtungen an Tag- und Nachtraubvögeln (Schluß).
Kann der Gesang des feinen Harzer Hohlrollers wirklich überdrüssig und langweilig werden, ist dies selbst bei Nichtkennern möglich?
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Berichtigung.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Der Sumpfrohrsänger (Sylvia palustris) im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel.

Geschildert von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Ich gebe gern zu, daß der Sumpfrohrsänger an Nachahmungen anderer Vögel manchmal reicher ist, als der Gelbspötter. Ich selbst besaß schon welche, die vierzig bis fünfzig verschiedene Vogelstimmen getreu nachahmten, aber dieser einzige Vorzug, der übrigens auch nicht gar häufig zu finden ist, kann die Mängel seines Gesangs im Vergleich mit dem Gelbspötter niemals aufwiegen, da die Zahl der Nachahmungen allein den guten und schönen Gesang eines Vogels niemals begründen kann. Wer sich die Mühe nimmt, beide Vogelarten in mehreren Köpfen eine Zeit lang neben einander zu halten, wird das eben Gesagte als richtig zugeben müssen.

Der Sumpfrohrsänger eignet sich daher als Stubenvogel hauptsächlich für solche Liebhaber, die mehr an dem guten Gedeihen dieses Pfleglings durch Beobachtung sorgfältiger und liebevoller Wartung ein Interesse haben, als an einem guten und schönen Gesang. Wer also bei Beschaffung des Vogels nur letztern Zweck im Auge hat, thut besser, denselben unter seine Lieblinge garnicht einzureihen, da ihm die Enttäuschung seiner Erwartungen in diesem Fall gewiß ist. Ich hebe dies ausdrücklich hervor, weil gar häufig allzugroße Hoffnungen auf den Gesang dieses Vogels gesetzt werden, die sich aber niemals erfüllen können, weil sie in der Natur desselben nicht begründet sind, und die dann nicht selten zur Entmuthigung und zu allerlei Verdrießlichkeiten Anlaß geben.

Der Fang des Sumpfrohrsängers ist sehr umständlich, denn einerseits ist der Vogel nicht leicht zu überlisten, und andrerseits ist sein Nistgebiet bei der allzu feuchten Bodenbeschaffenheit oft garnicht zugänglich und dem Vogel nur noch umso mühevoller beizukommen. Man lockt ihn darum gewöhnlich durch täuschend nachgeahmte Töne aus seinem Bereich und fängt ihn dann auf Leimruten mit Hilfe des Wichtels, oder man bringt, wenn es irgendwie angeht, geschickt einige Leimruten an einer Stelle an, welche der Vogel gern aufsucht, und befestigt in der Nähe einen lebenden Mehlwurm als Köder. Derselbe muß aber selbstverständlich fest aufgespießt werden, und zwar so, daß ihn der Vogel nicht erreichen kann, ohne eine der Leimruten zu berühren.

Dieses Verfahren, bald nach Ankunft des Vogels versucht, führt gewöhnlich zum guten Erfolg, später aber, wenn Futter überall in Hülle und Fülle vorhanden ist, geht er kaum mehr in eine solche Falle. Damit aber die gute Erhaltung des Vogels nicht gefährdet wird, fange man ihn so zeitig als möglich, denn einmal gepart, ist er nicht mehr mit Sicherheit am Leben zu erhalten.

Hat man einen Sumpfrohrsänger gefangen oder als Frischling käuflich erworben, so ist vor allem ein praktischer und zweckentsprechend verhüllter Käfig für denselben erforderlich.

Dieser Käfig soll genau so beschaffen sein, wie er für das dauernde Wohlbefinden des Gelbspötters nöthig ist.

Es ist ein sogenannter Zweisprung-Käfig in der Größe von beiläufig 28 cm Länge, 16 cm Breite und 20 cm Höhe. Von letztrer entfallen auf den Sockel 7 cm und auf das Stabgitter 13 cm. Die Futter- und Trink-Gefäße sind aus starkem Zinkblech, der Breite des Käfigs entsprechend lang und kantig-nischenförmig. Sie passen genau in die an beiden Seiten der Vorderwand des Sockels befindlichen Oeffnungen und laufen parallel an den inneren Schmalseiten bis zur Rückwand hin. Neben je einem dieser Gefäße, etwa 2 cm entfernt, sind die Sprunghölzer angebracht. Dieselben sind am Innenraum des Sockels in eine kleine Drahtleiste eingefalzt und können beliebig verschoben, das heißt, den Gefäßen näher und ferner gerückt werden, je nachdem es die Eigenartigkeit des Sprungs des einen oder andern Vogels als nothwendig erheischt. Die Sitzstangen sind zur Vermeidung von Fußübeln unbedingt mit dickem, weichem Stoff zu übernähen. Am besten eignet sich hierzu hellgraues Wagentuch oder sog. Livreetuch, da dieses frei von schädlicher Farbe ist.

Die Schublade besteht aus starkem Zinkblech und einem $1_{,5}$ cm hohen Holzrahmen, welcher mit dem Blechboden durch Drahtstifte befestigt ist. Sie liegt auf einem hölzernen Doppelboden. Dieselbe wird im Innern des Sockels durch knapp anliegende sogenannte Sandleisten gedeckt und vorn durch eine Klappe abgeschlossen, sodaß beim Reinigen des Käfigs ein Entweichen des Vogels nicht möglich ist.

Die Thür ist in Form einer kaum bemerkbaren Schieb- oder Fallthür an der rechten Schmalseite angebracht, und ein zufälliges Aufgehen oder ein Selbstöffnen derselben vonseiten des Vogels ist undenkbar. Die Decke ist nicht aus Stoff, sondern wie die Seitenwände durchbrochen und mit dem Stabgitter der letzteren eng verbunden. Das Ge-

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Lassen wir indessen die Sprosser verstummen und gehen wir noch einmal in der Zeit zurück. Der April war so warm und schön gewesen! Aber der Mai sollte den Sprossern und ihren Verwandten einen gar schlimmen Empfang bereiten.

Ich lasse nun mein Tagebuch aus Czernica sprechen und werde, wo es nöthig ist, meine sonstigen Bemerkungen und Erinnerungen mit hineinflechten. Vorausschicken muß ich noch, daß es mir in Czernica nicht wie in Babince vergönnt war, die Sprosser auch nachts im Freien zu belauschen, sondern daß meine Berufspflichten mich im Zimmer festhielten, dessen Fenster nach der Landstraßenseite gingen. Den „Eiskellner" konnte ich fast nie, und „Echo" durchaus nicht in der Nacht schlagen hören. „Gemüsegärtner" schlug am Tag auf der Parkseite links, nachts hatte er jedoch seinen Stand auf der Landstraßenseite (rechts), auf einem Baum an dem kleinen Fahrweg, zwischen den Ställen, dem Obstgarten und dem diesseitigen Froschteich. Ich war daher oft bemüht, seine Liebesergüsse zu belauschen, zur Nachtzeit am Fenster.

Aus dem Tagebuch: „Wetter vor dem 17. April lange stark windig, heiter, warm. Den 17., 18. und 19. ruhig, schön, warm. Dann bewölkt, kalt und wieder Wind. Am 23. des Morgens Frost, Vormittag sehr schön und warm. Noch keine Sprosser da. Viele Rothkehlchen. Am 24. schönes Wetter. Nachmittags sah ich im Wald Wiedehopf, Nußheher, viele Elstern. An der Hecke im Gemüsegarten fing ich ein Rothkehlchen, sperrte es in einen zum Käfig umgestalteten Postkarton".

Ich hatte mir von Wien Schlaggärnchen und Käfige bestellt, die noch nicht angekommen waren. — „Am 25. April. Durch 24 Stunden hatte das Rothkehlchen nichts gefressen. Ich trug es, leider zu spät, wieder an die Hecke, wo ich es gefangen hatte. Es war so schwach, daß es weder fliegen, noch hüpfen konnte. Ich stopfte es noch mit einem Mehlwurm, gleich darauf starb es aber, im Freien, vor mir. Sicher war es schon gepart gewesen. Noch keine Sprosser. Ameisenpuppen fand ich auch noch nicht in den Haufen". — „Bis ungefähr 27. April noch hell, klar, sonnig, aber Wind. Die letzten drei bis vier Tage des April windstill, warm, herrliches Wetter. Ich hörte Kukuk, Pirol, Schwarzplättchen. Stare, Amseln, Singdrossel. Seit Ende erst wenige Rothschwänzchen; 30. April schwacher Regen, aber noch warm; 1. und 2. Mai kalt, trübe, windig, veränderlich, ein wenig Regen, des Morgens sogar ein bischen Schnee, Graupen". — „Am 29. April erster und einziger Sprosser im Park (Gemüsegarten) erschienen — — —".

Auch im Gemüsegarten standen Obst-, und rings außerhalb der Hecke die verschiedensten anderen Bäume. An der Hecke waren noch keine Blätter. Dann rasselt das dürre Laub, wenn ein Sprosser darüber hin auf der Erde springt. Sieht man nicht scharf hin, so meint man ein Mäuschen über den Boden hinhuschen zu sehen. Sie bleiben dann immer auf der Erde, suchen Verstecke, steigen kaum in die

stell ist aus Holz, das Stabgitter aber aus dickem Eisendraht gefertigt und der ganze Käfig ist von Innen und Außen mit grünem, vollkommen unschädlichem und dauerhaftem Lack gestrichen. Dieser Anstrich ist bei Käfigen für wildeingefangene Vögel jeder andern Farbe vorzuziehen. Denn Grün erquickt nicht nur das Auge des Menschen, es ist auch die Farbe der freien Natur und entspricht daher auch am meisten den befiederten Insassen.

Der Käfig hat die Form eines länglichen Rechtecks; er ist an allen Seiten flach und scharfkantig abgegrenzt und läßt die Anbringung der für jeden Wildfang so überaus nothwendigen Hülle desselben auf bequeme Weise zu. Die Umhüllung genügt aus gewöhnlichem Zeitungspapier; besser aber ist sie aus weißem, ausgewaschnem, luftigem Perkail oder Chirting, wie derselbe zur Erzeugung von Hemden gebraucht wird. In einem so gebauten und umhüllten Käfig kann man den Vogel wochenlang halten, ihn täglich füttern und reinigen, ohne den Käfig aufzudecken und den Vogel irgendwie zu beunruhigen. Und eine solche Vorrichtung ist bei allen Käfigen für Weichfutterfresser, welcher Art immer, das allerwesentlichste Erforderniß und sollte daher von keinem Vogelliebhaber außer Acht gelassen werden.

(Fortsetzung folgt).

Verschiedene Beobachtungen an Tag- und Nacht-Raubvögeln.

(Schluß).

Der hier nicht seltne Sperber (Accipiter nisus) ist des Habichts nächster Verwandter und sein würdigster Spießgeselle. Tauben schlagen sah ich ihn wiederholt. So ging ich einst längs des Lauterflusses hin, als plötzlich ein Sperber mitten in einen Flug Haustauben stieß und eine davon faßte; er vermochte sie jedoch nicht festzuhalten und wurde ihrer erst nach einem zweiten Stoß habhaft, worauf er sie am Boden sofort zu rupfen und zu köpfen begann. Vor einigen Jahren wurde meine Aufmerksamkeit durch das aus einer im Feld gelegnen Weißdornhecke erschallende Warnungsgeschrei einiger Eichelheher erregt. Als ich herankam, strichen die Eierdiebe ab, nur einer blieb, kläglich schreiend, zurück, und als ich rasch herbei sprang, zeigte sich mir ein sonderbares Schauspiel. Ein Sperber hatte einen Eichelheher ergriffen, wollte bei meiner Annäherung, unter Aufgabe des Gefangenen, das Weite suchen, wurde aber von diesem mit Schnabel und Fängen derart an den Schwingen festgehalten, daß er ungeachtet aller Anstrengung nicht zu entfliehen vermochte. Ein Schuß tödtete beide Uebelthäter. Ein andermal erschlug sich ein Sperber, nach einer

---

höheren Zweige der Sträucher, auf Bäume fliegen sie dann noch garnicht. (Mußte das alles nicht auch jener Bauer bemerkt haben, der da glaubte, sie verschliefen den Winter im Erdboden?). Als ich den „Gemüsegärtner" zum ersten Mal sah, hatte ich noch keinen einzigen Ton von ihm gehört, weder schlagen, noch locken.

„Sogleich stellte ich eine selbstverfertigte Falle. Ich hörte ihn sehr schwach schlagen. Eine Viertelstunde darauf war er gefangen, um 3 Uhr herum; er fraß an demselben Tag im Käfig nichts mehr, d. h. im Postkarton". Dieser improvisirte Eingewöhnungskäfig hat sich später als sehr geeignet und praktisch erwiesen. Ich hatte mir vorgenommen, nur einen Sprosser zu fangen, und zwar den allerersten, der ankommen würde, und so war es nun auch geschehen. Am nächsten Morgen, 30. April, 6 Uhr, hatte der Gefangene noch immer keinen von den vorgeworfenen Mehlwürmern verzehrt. Ich ging in den Wald, um Ameisenpuppen zu holen, und als ich zurückkam, hatte eine übermüthige, böswillige oder eine überaus weichherzige Person den Sprosser — freigelassen.

„. . . Am selben und am nächsten Tag sah ich ihn überall links vom Schloß, auf der Parkseite, zwischen den fast noch kahlen Büschen (immer an der Erde); ich folgte ihm mit der Falle. Er fing sich nicht mehr, wahrscheinlich weil er gewitzigt war. Er hat noch im Park ein par Mal geschlagen, jedoch nur wenig und immer kurz . . ."

Später hatte ich mich nur darüber zu freuen, daß der „Gemüsegärtner" nicht mein Gefangener geblieben war, denn, wie schon früher angedeutet, bereitete er mir nachher, frei im Park, noch viele interessante und genußreiche Augenblicke, ja Stunden. Aber welche Mühe ich mir in den ersten zwei Tagen gab, ihn wieder zu überlisten, davon kann sich Niemand einen Begriff machen. Es war wirklich, als wenn er meiner spottete, sich über mich lustig mache, mich zum Narren hielte. Ganz nahe ließ er mich oft an sich herankommen. Stellte ich dann die Falle nieder und entfernte mich ein wenig, so hüpfte er um dieselbe herum und beäugelte den zappelnden, so sehr verlockenden Mehlwurm. Sicher lief ihm dabei „das Wasser im Mund" zusammen, aber die Furcht besiegte stets wieder seine Lüsternheit. Dies wiederholte sich unzähligemale während der zwei Tage. Auch während der darauf folgenden Wochen versuchte ich noch mehrere Male, ihn zu erwischen, endlich garnicht mehr in der Absicht, ihn gefangen zu halten (denn längst war ich dann schon überzeugt, daß er ein Weibchen hatte), sondern nur um zu erfahren, ob er Fang und Haft nicht vielleicht vergessen hatte. Aber er war wol für sein Leben um eine wichtige Erfahrung reicher und ging um keinen Preis mehr in die Falle, und, was noch bemerkenswerther ist, auch — als wenn er es gewarnt hätte — sein Weibchen nicht. Ohne Zweifel waren es alte Vögel, denn in späteren Jahren habe ich im Spätsommer junge Sprosser drei- bis fünfmal wiedergefangen. Uebrigens mag die Falle, an und für sich, denn doch zu abschreckend gewesen sein, da ich sie unwählerisch aus einem ganz hellfarbigen, auffallenden Zigarrenkästchen angefertigt hatte, mich darauf verlassend, daß ja die Sprosser (leider!) so außerordentlich leicht zu fangen sind. (Fortsetzung folgt).

Singdrossel stoßend, am Drahtzaun des Thiergartens. Im vorigen Jahr schoß ich von einem Horst, in dem sich schon das vollzählige Gelege befand, die Alten weg. Ganz in der Nähe stand ein Nest mit halbwüchsigen Drosseln, ein Beweis, daß selbst der mordgierige Sperber, wie die Mehrzahl der gefährlichen Raubvögel, in unmittelbarer Nähe seines Horsts nicht raubt.

Der gemeine oder Mäusebussard (Buteo vulgaris) kommt den beiden vorigen trotz seiner Stärke hinsichtlich des Schadens nicht nahe, hat bei mir aber dennoch ein recht schlimmes Sündenregister. Einst jagte ich mit drei Freunden auf Hühner. Vor mir stand eine Kette auf, der erste Schuß warf ein Stück herab, der zweite verwundete ein andres; dasselbe strich krank weiter, wurde aber plötzlich von einem herbeisausenden Bussard, den bis dahin keiner von uns bemerkt, im Flug ergriffen. Der Räuber wollte sich mit seiner Beute sofort aus dem Staub machen, die rächenden Schrote ereilten ihn indeß noch rechtzeitig.

Auf dem Weg zur Jagd nach Oberlauter hörte ich im vorigen Jahr in einem kleinen Feldgehölz das Klagen eines Hasen. Als ich mich der Stelle näherte, strich ein Bussard mit einem Junghasen in den Fängen ab, den er auf mein Anrufen fallen ließ. Mein Freund, der ausgezeichnete hiesige Jäger Lenk, beobachtete, wie ein Bussard einmal einen Fasanhahn, ein andermal eine Fasanhenne schlug und gleich an Ort und Stelle zu kröpfen begann. Da der Bussard seinen alten Horst alljährlich wieder aufsucht und ihn in jedem Frühling ausbessert und vergrößert, so erreicht derselbe mitunter, wie beim Seeadler, riesige Ausdehnung.

Der Wespen-Bussard (Pernis apivorus), wol der unschädlichste unserer Tagraubvögel, horstet ebenfalls regelmäßig bei uns und zwar höchstens 4—5 m hoch.

Die nachstehenden Mittheilungen entstammen nahezu ausnahmslos meiner eignen Erfahrung und verfolgen vorzugsweise den Zweck, neue Beiträge zur Kenntniß der Lebensweise unserer Eulenarten und zugleich Stoff zu der Beurtheilung des Nutzens oder Schadens, den sie dem Wald und der Jagd zufügen, zu liefern. Vielleicht tragen meine Aufzeichnungen dazu bei, daß sich die Beobachtung seitens der Jägerei aufmerksamer auf diese interessante Familie richtet, als es gegenwärtig meistens der Fall ist, indem die Mehrzahl der Jäger entweder alles schießt oder alles schont, was Eule heißt, ohne berechtigte Ausnahmen gelten zu lassen.

Ueber den ‚König der Nacht', den gewaltigen Uhu (Bubo maximus), vermag ich aus hiesiger Gegend nur mitzutheilen, daß mein Freund B. Kurtzius, der jetzige Leibjäger des Fürsten Ferdinand von Bulgarien, vor 5 Jahren ein Stück auf dem Kallenberg erlegte. Er dürfte in Koburg kaum horsten, als Strich- und Zugvogel dagegen vielleicht häufiger auftreten, als gewöhnlich angenommen wird. Er schlägt alle Thiere vom Rehkitz bis zur Maus, vom Auerhahn bis zum Goldhähnchen.

Den hier nicht seltnen Waldkauz (Syrnium aluco) kann man wegen seiner mitunter argen Uebergriffe der höhern Thierwelt gegenüber zum mindesten nicht als harmlos bezeichnen.

Ein schlagendes Beispiel erlebte ich vor einigen Jahren am hellen Tag. In die Nähe eines Heustadels gelangt, hörte ich die Vögel „warnen" und gewahrte eine Singdrossel, die unter heftigem Schreien wiederholt gegen den Boden stieß. An Ort und Stelle entdeckte ich, dicht an einen Wurzelstock geschmiegt, einen Waldkauz, der nun schleunigst abstrich, von meinen Schroten jedoch in seiner Flucht aufgehalten wurde. In den Fängen hielt er eine frisch geschlagene, halbausgefiederte junge Drossel. Einmal fing ich einen Waldkauz in einem mit einer weißen Taube beköderten Habichtskorb ohne Eisen. Der Gefangene hatte sich an der weißen Verführerin dadurch gerächt, daß er sie total aufgekröpft.

Ein hiesiger Fasaneriegehilfe erbeutete einst einen Waldkauz mit der Hand in einem Futterstadel, und bei näherer Besichtigung ergab es sich, daß die eine Ecke desselben von einem mit vier eben ausgefallenen jungen Eulen besetzten Horst eingenommen wurde. Wir brachten die ganze Familie in einem großen Käfig unter, die alte Eule fraß indeß schon nach einigen Tagen ihrer Nachkommenschaft die Köpfe ab. Im vorigen Jahr wollte ich als Ersatz für den Uhu zur Hüttenjagd einen Waldkauz fangen und bestieg zu diesem Behuf einen Horst an drei aufeinander folgenden Tagen. Am ersten fand ich darin ein Junges und 3 Eier, am zweiten 2 Junge und 2 Eier, am dritten 3 Junge und 1 Ei. Der Waldkauz muß also wol gleich nach dem Legen des ersten Eis, nicht erst, nachdem das Gelege vollzählig geworden, zu brüten beginnen.

Etwas harmloser dünkt mir der Steinkauz (Athene noctua), obzwar das Gewölle und der Magen einiger im Sommer geschossener Stücke Federn von Singvögeln, namentlich Buchfinken (Fringilla coelebs) und Stieglitzen (Carduelis elegans), enthielt. Einst hatte ich mich abends an der sogenannten blauen Leithe nach einer wildernden Katze aufgestellt. Vor mir suchte eine Drossel eifrig nach Würmern, plötzlich flog sie jedoch eilends dem Holz zu, und ich bemerkte, wie sie knapp am Rand desselben den Fängen eines herbeischießenden kleinen Raubvogels verfiel, den ich im Gezweig nicht genau erkennen konnte. Ein rasch hingeworfner Fangschuß streckte beide, und zu meinem Erstaunen erkannte ich einen Steinkauz, dessen Fänge tief in den Rücken seines Opfers eingegriffen hatten.

Für entschieden nützlich halte ich die Waldohreule (Otus vulgaris). Nie habe ich feststellen können, daß sie einen Vogel schlug, und schon aus dem Grund, weil die Singvögel, welche z. B. beim Erscheinen eines Steinkauzes eifrig warnen, durch eine Waldohreule fast garnicht in ihrer Ruhe gestört

werden, glaube ich, daß es, wenn überhaupt, nur äußerst selten geschieht. Die Vögel wissen ja selbst am besten Freund und Feind zu unterscheiden.

Gleiches gilt von der Schleiereule (Strix flammea), obwol es nachgewiesen ist, daß sie hin und wieder Sperlinge und Mauersegler (Cypselus apus) schlägt. Ich schone sie wie die Waldohreule unter allen Umständen.

Die Sumpfohreule (Brachyotus palustris) kommt hier in der Regel nur auf dem Herbstzug vor, ich habe jedoch auch ein Stück im April und ein andres im Juni auf dem Rehbockanstand in Oberlauter erlegt, woraus man schließen darf, daß sie wol ab und zu bei uns horstet. Ueber ihre Lebensweise, sowie über jene der Schneeeule (Nyctea nivea), des Rauhfußkauzes (Nyctale Tengmalmi) und der Sperlingseule (Athene passerina), welche als große Seltenheiten dann und wann hier auftreten sollen, die ich indeß nie gesehen, fehlen mir selbständige Beobachtungen.

Herzlich freuen sollte es mich, wenn diese kurzen Aufzeichnungen dazu anregen würden, ähnliche, auf eigenen Wahrnehmungen beruhende Angaben zu veröffentlichen.

Kann der Gesang des feinen Harzer Hohlrollers wirklich überdrüssig und langweilig werden, ist dies selbst bei den Nichtkennern möglich?

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Daß die Ansichten darüber, wie der gute Kanariengesang beschaffen sein soll, einem Wechsel immer unterworfen gewesen sind, ist nach den bisherigen Erfahrungen jedenfalls als erwiesen anzusehen; daß sich diese Ansichten jedoch in so kurzer Zeit gründlich zu verändern vermöchten, wie ich dies bei einigen in meiner Achtung früher hoch dastehenden Züchtern habe erfahren müssen, hätte ich nimmermehr für möglich gehalten. Durch den Augenschein aber konnte ich mich leider davon thatsächlich überzeugen.

Als ich vor etwa 12 Jahren meinen jetzigen Wohnort Stettin verließ, galten Reinheit, tiefe Gesangslage und Vielseitigkeit als höchstes Ziel vorzüglichen Kanariengesangs.

Ich bin seitdem weit umher gekommen im lieben deutschen Vaterland und mußte erleben, daß der einförmige Trute'sche Gesang nahe daran, für den einzig größtvollendeten Kanariengesang erklärt zu werden. Allerdings war ich damals, wie auch heute, andrer Ansicht, wie ich dies in verschiedenen Aufsätzen in der „Gefiederten Welt" öffentlich auch bekundet habe, unter anderen in: „Die Meister der Kanarienzucht" (Seite 106, Jahrgang 1888), „Die Zukunft des Erntges'schen Kanarienvogel-Stamms" (Seite 270, Jahrgang 1888), von welchen namentlich der erstre vielfache Anerkennung, aber auch Entrüstung im Lager der Trute-Anbeter hervorgerufen hat. In der Abhandlung „Die Zukunft des Erntges'schen Kanarienvogelstamms" kam ich zu folgendem Ausspruch: „Ueberall in der Welt, und namentlich nach den Kunstgesetzen, soll Gleiches und Ungleiches, Ebenes und Hohes u. a. mit einander abwechseln, den Reiz des Daseins durch Gegensätze verschönend. Der Gesang des Kanarienvogels darf keine Ausnahme von dieser Regel bilden, wenn er auf die Dauer beliebt sein soll. Die schönsten und vornehmsten Touren kommen erst dann entsprechend zur Geltung, wenn sie mit Verwandten zweiten Grads abwechseln —". Nicht im Traum hätte es mir dabei in den Sinn kommen können, zu den Verwandten zweiten Grads auch harte Schnatterrollen rechnen zu wollen. Es können vielmehr nur die Wasserrolle, Wasserglucke, Schwirr- und Lispelrolle, sowie weiche und hohle Schnattern in Betracht kommen.

So sah es vor zwölf Jahren aus in der alten Heimat, als ich sie verließ — und jetzt, da ich zurückkehrte nach so langer Abwesenheit, finde ich an Stelle der guten nur noch schlechte Mittelvögel und, alle anderen Touren übertönend, harte Schnattern und klappernde Wasserrollen vorherrschend vor. Und was hat das zuwege gebracht? Lediglich die Humanitätsduselei, welche die Gesangskästen für Thierquälerei erklärte und gänzlich abschaffte.

Und nun, da die Abschaffung der Gesangskästen einen so harten Schlag auf das ganze Gesangsbild ausgeführt hat, suchen sich die betreffenden Züchter über das Unglück mit erheuchelter Ruhe und dreisten Redensarten hinwegzutäuschen. Das Ueberschwänglichste in dieser Hinsicht leistete sich derjenige, aus dessen Mund ich kürzlich den weisen Spruch vernahm: „Einen reinen Vogel kann jeder Narr züchten; mein Gesang aber ist, wie das Rauschen des Meeres". — Wer angesichts so fehlerhaften Gesangs solche Rede führt, versteht entweder einen guten Kanariengesang überhaupt nicht zu beurtheilen oder er sucht sich selbst und Andere über die schlechte Lage hinwegzutäuschen.

Wir wollen hoffen und wünschen, daß eine derartige Verirrung nicht noch weitere Kreise berührte. Unter allen Umständen muß unser Streben sich dahin richten, die goldne Mittelstraße innezuhalten. Der Kanariengesang darf nicht so reichhaltig werden, daß er auf harte Schnattern zurückgreift, ebensowenig, wie er so einförmig werden muß, daß sein ganzer Gesang aus nur zwei verschiedenen Touren besteht. Wie weit wir es in der Kunst, reinen Kanariengesang zu schaffen, bringen können, hat uns Trute durch seinen, durch das Ausmerzungsverfahren geschaffnen, aus wenigen langen Touren bestehenden Gesang gezeigt. Wenn ich mich nicht der Trute'schen Reform habe zuneigen können, so habe ich darum doch vor dem Mann selber stets die größte Hochachtung gefühlt; seine Verdienste um unsre schöne Liebhaberei sind immerhin ganz außerordentlich bedeutende gewesen. Möge es das Bestreben seiner Nachfolger sein, dem Gesang mehr Tiefe und einige neue Touren zuzufügen. Als Züchter stand Trute schon insofern hoch da, als er das sich gesteckte Ziel voll und ganz erreicht und bis zum letzten Athemzug unbeirrt auf dieser Zielhöhe sich zu halten gewußt hat.

(Fortsetzung folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . In Meran erfreute ich mich an den kleinen, niedlichen, gelbgrünen Zeisigen, die oft in größeren Flügen uns begegneten. . . . Die Amseln hatten bereits Mitte März Junge, und man erzählte uns, daß diese Jungen schon im Spätsommer wiederum brüteten und Junge aufzogen. Die Nachtigalen sind auch in diesem Jahr nicht bei uns eingerückt und die Singvögel haben sich leider wieder vermindert! Die Katzen aus den umliegenden Dörfern thun zu vielen Schaden. Starkästen sind allenthalben angebracht, auch solche für Meisen, Rothschwänzchen u. a. Damit die Spatzen sich nicht der Kästen bemächtigen, haben wir auch solche für Meisen angebracht, welche mit engen Einfluglöchern versehen sind, von Ludwig Müller-Erfurt. — Es thut uns leid, Sie nie mehr in Hamburg bei der Geflügelausstellung zu finden.

Baronin v. Stenglin.

(Meiner häufigen Kränklichkeit wegen nehme ich nur noch selten einmal ein Preisrichteramt an. Dr. K. R.).

. . . Vor 3 Jahren brachte ich mir einen Kanarienvogel von einem Freund mit, bei dem er sich im größten Elend befunden hatte. In einer weniger hellen Kammer oft 2 Tage ohne Futter, nur Wasser, so sah ich das arme Vögelchen. Dieses Elend rührte mich derart, daß ich es mir zum festen Vorsatz machte, den armen Vogel um jeden Preis seinem Elend zu entreißen, und es gelang mir sogar sehr leicht. Zuhause angekommen, behandelte ich ihn nach Ihrem Buch „Der Kanarienvogel", da er nicht abgemausert hatte, sich vielmehr in stockender Mauser befand, und nach 3 Monaten erfreute er mich schon mit seinem Gesang. Der Vogel gewöhnte sich derart an mich, daß er bei meinem Eintritt in das Zimmer sich nicht eher beruhigte, als bis ich ihn freiließ, wobei er mir auf Schulter, Kopf und Hand flog, sodaß ich ihn einigemal streicheln konnte, und dann flog er wieder in seinen Käfig. Ich könnte so manches Schöne erzählen, allein derart gezähmte Vögel sind ja nicht selten; meine Schilderung hat nur den Zweck, darauf hinzuweisen, daß Vögel, die man doch als unverständige Thiere ansieht, trotzdem Liebe mit Liebe lohnen können.

Sigmund Jockl.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Eigenthümlicher Fang eines Goldadlers. Im November vorigen Jahrs sahen, wie der „Neuen deutschen Jagdzeitung" berichtet wird, einige Waldarbeiter unter hohen Eichen einen sehr starken Vogel, der nicht abzustreichen vermochte. Dem Rosselenker eines Arbeitswagens gelang es, dem völlig entkräfteten Vogel die Schnur seiner Peitsche um den Hals und Flügel zu wickeln und ihn an Herrn von Wallenberg-Pachaly auf Schmolz abzuliefern. Der Vogel wurde als ein Goldadler erkannt und in den Flugkäfig gesetzt. Man vermuthet, daß der Adler sich bei Sturm verstrichen und auf dem sonst so überaus wildreichen Bezirk, auf welchem vor Jahren weit über tausend Hasen geschossen wurden, nichts zu kröpfen gefunden hatte. Der gegenwärtig schlechte Wildstand ist allein durch ungünstige Witterungsverhältnisse herbeigeführt worden. Zur Zeit ist der Goldadler wieder sehr gut beleibt, denn mehrere an der Rapskrankheit eingegangene Rehe haben ihm über alle Fährlichkeiten hinweggeholfen.

Von Fischereizüchtern und übereifrigen Jagdliebhabern gehen, wie man dem „Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber" mittheilt, Petitionen ein an die zürcherische Direktion des Innern mit dem Begehren, im Interesse der Fischzucht den auf zürcherischen Bächen und Flüssen zur Zeit in großen Flügen sich tummelnden **wilden Enten** Abbruch thun zu dürfen, da dieselben dem Fischlaich, namentlich dem der Forellen, nachstellten. Einerseits kann wol nicht in Abrede gestellt werden, daß Enten dem Laich schädlich werden können, während anderseits aber größere Stromläufe, wie die Limmat, auf der sich besonders viele Enten aufhalten sollen, nicht die Hauptlaichplätze für Forellen sind. Allerdings sind heuer etwas mehr Wildenten als gewöhnlich da, doch lange nicht so viele, daß man über den Schaden, den sie der Fischerei zufügen können, unruhig werden dürfte. Wir halten demnach zur Zeit die Ertheilung besondrer Erlaubnißkarten an nicht Fach-Jäger des Kantons zum Abschuß von Wassergeflügel auf Bächen und Flüssen für nicht ganz gerechtfertigt, es sei denn, der Stat verlange für solche Extraerlaubnißscheine mindestens eine Taxe, die nicht niedriger ist, als die, welche die Jäger auf dem Zürichsee gegenwärtig bezahlen müssen, vielleicht kühlt sich dann des einen oder andern Lust zur außerordentlichen Entenjagd etwas ab.

Ueber **Wasserjagden** berichtet Herr H. M. Breuna der „Deutschen Jägerzeitung": In der Farbe unserer Norddeutschen Nationalflagge tauchten bei Beginn des Jäger-Frühlings in dem grün und blau schimmernden krystallnen Feld der Ostseeküste des Badeorts Prerow Sandbänke und Inseln auf, die einen lebendigen Pflanzenwuchs zeigten. Außer diesem, dem Seegras und Torfmos, Blasentang und der kleinen Glasschmalzpflanze waren es sodann weiße Möven und Brachvögel, graue Gänse, sowie etwa 20 Arten brauner, schnepfenartiger Regenpfeifer und Enten, die Gruppen bildeten. Mit der Mauserbüchse hätte ich erfolgreiche Jagden machen können. In Ermanglung dieser lernte ich bald einzelne Jagdkniffe und die einer erfolgreichen Jagd zusagenden Gelegenheiten kennen. Im Hochsommer, der Mauserzeit der grauköpfigen Gans, stand ich mit einem Fernrohr am Strand und spähte aus nach Gänsen, die sich in dieser Zeit etwa 1000 m auf dem Mer hielten. Ein Bot hatte mich bald an Ort und Stelle gebracht, wo es leicht war, die Mausergans, die jetzt nicht fliegen konnte, zu erlegen. Tauchende Gänse wurden erschlagen, wenn sie beim Bot erschienen. Die Brachvögel ließen sich nur dann anbirschen, wenn ich mich mit einem an der Mündung der Flinte befestigten Taschentuch näherte. Alle beobachteten das flatternde Tuch, bis ich in Schußnähe war. War ich im Besitz einer Möve, so durfte ich dieselbe nur hochwerfen, und aus verschiedenen Richtungen strichen Möven in Schußnähe vorbei, die auf die eben gefallne stoßen wollten.

Ueber sonderbares Benehmen eines Milan berichtet dem „Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber" ein Mitarbeiter: „Einer meiner Jagdgefährten und ich beabsichtigten unlängst, eine nahe einem Wald gelegne Sumpfgegend abzusuchen. Das Absuchen der Gräben und Torflöcher fiel mir zu, während mein Gefährte auf der Seite, nach welcher zu früh sich erhebende Enten gewöhnlich abzustreichen pflegen, unter guter Deckung abwartete. Die Gelegenheiten waren bereits abgesucht, ohne daß eine Ente gefunden wurde. Mein Freund beobachtete schon lange zwei kreisende Milane, welche sich allmählich seinem Platz näherten. Als sie innerhalb Schußentfernung über ihm kreisten, gab er eine Ladung auf den einen derselben ab, verletzte ihn damit aber nur, während er auf den zweiten Schuß senkrecht zu Boden fiel. Der andre, in unmittelbarer Nähe sich befindende Milan stürzte sich nun pfeilschnell dem Fallenden nach, faßte diesen alsdann mit den Fängen und balancirte einen Augenblick auf demselben, ähnlich dem Sperber, der im Begriff ist, ein Huhn zu kröpfen. Bei schnellerm Entschluß wäre es meinem Freund ganz leicht gelungen, eine Patrone einzuschieben und auch den zweiten Milan, kaum 20 Gänge entfernt, zu erlegen und ihm so das schnelle Wegstreichen zu vereiteln. Wer kann mir über dieses sonderbare Benehmen des zweiten Milan die richtige Aufklärung geben?"

Wie A. Hugo's „Jagdzeitung" von befreundeter Seite mitgetheilt wird, hat bei Mantel in Oberpfalz der dortige Oberförster vor Kurzem einen vollkommen reinen, **blendend weißen Birkhahn** erlegt. Die Mittheilung fügt bei, daß noch ein zweiter Albino im selben Waldtheil vorhanden sein soll.

Ein seltner Gast wurde am 26. April in den Straßen von Frankfurt a. M. gefangen, nämlich eine **Auerhenne.** Ich kam gerade dazu, als einige Jungen im Musikantenweg das zuletzt noch ungefähr stockwerkhoch streichende verirrte Huhn nach einigen Schnabelhieben und Flügelschlägen einfingen. Dasselbe war unverletzt, gut bei Leibe und anscheinend ganz gesund, weshalb ich es dem Zoologischen Garten zur Beherbergung überwies. Da mir nicht bekannt ist, daß Jemand in hiesiger Umgegend Auergeflügel im Privatbesitz hält, so muß die Henne wol aus dem Taunus oder Odenwald verstrichen sein.

Heinrich Roeder im „Weidmann".

Mancherlei.

* **Federwild in Rumänien.** In der „Neuen deutschen Jagdzeitung" berichtet Herr Asper Folgendes: „In Rumänien gibt es weder Jagd- noch Vogelschutz-Gesetz, also auch keine Schonzeit für irgend welches Wild oder Fische und Krebse. Nur selten nimmt ein neuer Ortsvorstand (Primar) einen Anlauf, um den Verbrauch von Wildbret zu gewissen Zeiten zu überwachen. Doch dann weiß man immer die lässig gehandhabte Aufsicht zu umgehen, umsomehr, als es der Primar selbst beim ersten Anlauf stets bewenden läßt. Dies und der Umstand, daß Jeder, der einen Schießprügel tragen kann und der Geld zum Ankauf von Pulver und Blei aufbringt, das lange Jahr hindurch berechtigt ist, in Feld und Wald alles Lebende todt zu knallen, ist Schuld, daß ein Land, das einst mit Recht das Paradies der Jäger genannt werden durfte, da es Wild aller Arten barg, sehr bald zu einem trostlosen, wildarmen Gebiet gemacht werden wird. Heute kann freilich in Rumänien, vom Gebirge an bis zu den Ufern der Donau und den Dschungeln der Dobrudscha, von einem eigentlichen Wildmangel noch nicht die Rede sein; wenn aber dem jetzigen Treiben durch Verkündung eines Schongesetzes und dessen zweckmäßige Handhabung nicht bald ein Ende gemacht wird, dann kann die traurige Zeit nicht mehr fern sein, in der wir einen Hasen nur noch in der Menagerie und ein Huhn ausgestopft im Museum erblicken können. Das einzige, jahraus, jahrein in nennenswerther Anzahl vorhandne Wild unsres Tieflands ist die Großtrappe. Wir hatten auf unseren Jagden wiederholt Gelegenheit, an einem Tag ihrer 200 bis 300 Stück zu sehen. An einem andern Jagdtag haben wir, nämlich neun Jäger, zwischen Cruntzi und Slobozia zusammen wol 800 Trappen erblickt. Vor etwa 30 bis 40 Jahren traf man jedoch die Trappe in den rumänischen Tiefebenen in ungeheurer Menge an, und dies Wild war damals noch so wenig scheu, daß es den Wagen des Schützen, ja diesen selbst auf 30 bis 40 Schritte herankommen ließ. Aber jetzt scheinen auch seine Tage gezählt zu sein. Die zunehmende Besiedelung, der sich immer mehr ausdehnende Landbau und die ausgedehntere Bearbeitung und Urbarmachung des Bodens, sowie in jüngster Zeit der immer mehr fortschreitende Ausbau und Betrieb der Eisenbahnen haben die Trappen vermocht, sich allmählich nach Beßarabien und Klein-Rußland zurückzuziehen. Seit der Einführung ferntreffender Feuerwaffen, der täglich größer werdenden Zahl der Jäger und der Mordluft einzelner, ist ihre ursprüngliche Vertrauensseligkeit dahin, und es wird nicht mehr lange dauern, bis auch diese Wildgattung vom rumänischen Jagdbezirk verschwindet. Ist es doch vorgekommen, daß Galatzer Asjäger im vorigen Frühjahr so nichtswürdig handelten, daß sie auf einer Jagd 38 brütende Hennen niedermetzelten. Wildenten gibt es an den Ufern der Donau und in den Sümpfen der Dobrudscha noch in ungezählter Menge, aber auch diese werden sinn- und planlos abgeschossen und ihre Nester nicht geschont. Auf einer Reise in der Dobrudscha begegnete ich Bauern, welche an einem Tag über 300 Enten geschossen hatten. Da diese Leute aber keine Käufer hierfür fanden, boten sie mir das Stück zu 20 Centimes an, doch selbstverständlich konnte ich mich auf meiner Wanderung nicht mit Enten belasten. Wie ich bei meiner Rückkehr erfuhr, konnten die Enten auch später nicht verkauft werden und sie wurden in die Sümpfe geworfen. Flaum und Federn von diesem Geflügel werden in Rumänien nicht verwerthet. Der Rumäne oder die Rumänin gibt sich nicht die Mühe des „Rupfens"; sie begießt vor der Zubereitung die Enten und Gänse mit heißem Wasser und streift die Federn oberflächlich ab. Daß das Wildbret dann ungenießbar wird, liegt auf der Hand. Wie ganz anders wird an der Nordsee verfahren! Das Rebhuhn, früher in der Dobrudscha in wahrhaft märchenhafter Anzahl vorhanden, ist seit den zwei letzten Jahren fast vollständig verschwunden, Dank der unvernünftigen und rücksichtslosen Vernichtung seitens einer englischen Jagdgesellschaft, die von Constanza aus ihre Streifereien unternahm. In der Walachei ist das Rebhuhn nur noch in weniger schwer zugänglichen Bezirken vorhanden. Auf dem flachen Land kommt es garnicht, oder nur in äußerst wenigen Ketten vor. Und doch könnte dieses Land wie kaum ein andres geeignet gedacht werden zur Hervorbringung und Ernährung dieses schmackhaften Wilds.

Anfragen und Auskunft.

Komtesse Wedel: Der Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht war, wie die meisten seiner Genossen, an Tuberkulose oder Geschwürchenbildung in der Lunge und sehr zahlreich auch in der Leber gestorben. Die Anlage zu solcher unseligen Krankheit bringen diese Vögel jedenfalls bereits von der Reise her mit; aber sie pflegen dieselbe bei bester, sachgemäßer Verpflegung in der Regel gut auszuheilen.

Herrn Hof-Goldarbeiter E. Liebetrau: Ihr Papagei war unter schweren Krämpfen (bei denen er, wie Sie schreiben, den ganzen Sand des Käfigs aufgewühlt und das Wasser verspritzt hatte) gestorben und zwar infolge einer heftigen Magenentzündung. An einem leichtern Magenkatarrh muß er indessen schon seit längrer Zeit gelitten haben, denn dies ging einerseits aus der Beschaffenheit der Magenwände und andrerseits auch wol daraus hervor, daß er nur Hanf gefressen und Mais, ja meistens sogar erweichtes Weißbrot verschmäht hat. Bei großen Papageien, welche so mäkelig im Fressen sind, hat man immer Ursache, vorsichtig zu sein, denn die Weigerung, naturgemäßes Futter anzunehmen, entspringt doch in der Regel nur einem krankhaften Zustand. Da heißt es denn also recht sorgsam aufpassen, und die anfangs meistens leichte Störung durch zweckentsprechende Behandlung beizeiten zu heben. In den meisten Fällen wird Ihnen mein Buch „Die sprechenden Papageien" dazu ja Anhalt geben; immer aber bin ich auch zu weiteren Rathschlägen für die Leser der „Gefiederten Welt" gern bereit.

* Herrn ***: Leider ist der Typhus, also eine ausgesprochne typhöse Unterleibserkrankung, bei Ihren Vögeln thatsächlich vorhanden, denn der zuletzt gesandte Vogel ist entschieden daran gestorben. Jedenfalls ist die Geschichte durch einen oder einige neu angeschaffte Vögel eingeschleppt worden. Seltsam aber war es, daß die zuerst von Ihnen zur Untersuchung geschickten beiden Gould's Amandinen diese Erkrankung keineswegs zeigten. Die einzige Erklärung für diese Erscheinung könnte ich nur darin finden, daß gerade diese Prachtfinken bei ihrem außerordentlich zarten Organismus sogleich im Beginn der Erkrankung gestorben sind und daß ich somit die Symptome noch nicht erkennen konnte, trotzdem sie zur Todesursache geworden waren. Jetzt wollen Sie sofort folgende Maßregeln mit äußerster Thatkraft und Sorgfalt ausführen. Jeder fernerhin erkrankende Vogel muß von den anderen, noch gesunden, abgesondert werden. Die Behandlung desselben, welche allerdings leider nicht aussichtsreich ist, besteht in Entziehung aller Futtermittel, außer Hirse und Kanariensamen, und Gabe von Salicylsäure im Trinkwasser, wie sie in der äußersten Verdünnung in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) angegeben ist. Die Hauptsache ist aber die Bewahrung der übrigen Vögel vor Ansteckung. Für diesen Zweck müssen Sie die umfassendsten Maßnahmen treffen. Sämmtliche Vögel müssen eingefangen und in geräumige Käfige so gebracht werden, daß sie immerfort leicht zu übersehen sind, um jeden erkrankenden wiederum sofort absondern zu können. Die Vogelstube sodann muß ausgeräumt, alles Strauchwerk entfernt und verbrannt, die Nester, Nistkasten und alle Nistgelegenheiten überhaupt müssen mit heißer Sodalauge gewaschen und abgescheuert, die Wände wenn möglich neu geweißt und der Fußboden frisch gestrichen, dann schließlich muß alles Nistgeräth lose aufgethürmt und bei geschlossenen Fenstern in der Vogelstube durch Chlordämpfe desinfizirt werden. Endlich lassen Sie durch Offenstehen von Thüren und Fenstern drei Tage und drei Nächte hindurch alles wieder gehörig auslüften. Dann erst darf die Neueinrichtung geschehen und nach abermals drei Tagen dürfen Sie die Vogelstube wieder mit den Vögeln bevölkern, jedoch nur in dem Fall, daß in den letzten 5 bis 6 Tagen keine Erkrankungsfälle mehr vorgekommen sind. Vor etwa 18 Jahren hatte ich auch einmal in meiner damals recht reich bevölkerten

Vogelstube eine derartige Typhus-Epidemie, welche durch soeben von Australien angekommene Gürtelgrasfinken, die anscheinend ganz gesund waren, eingeschleppt worden. Von zweihundert Vögeln starben mehr als sechzig. Seitdem ist eine solche Seuche mehrfach hier und da in den Vogelstuben aufgetreten, doch niemals mehr so verheerend, wenn nämlich beizeiten die oben beschriebenen Vorsichtsmaßregeln thatkräftig ausgeführt werden.

Herrn Oskar Kiesewetter: Ihr Kanarienvogel zeigte eine schwere Unterleibsentzündung, welche typhös oder doch wenigstens verdächtig sein dürfte. Um die übrigen Vögel vor dem vollen Ausbruch einer solchen unheilvollen Krankheit zu bewahren, kann ich nur rathen, daß Sie die Rathschläge sorgsam befolgen, welche ich in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (sechste Auflage) gegeben habe. Vor allem ist jeder erkrankende Vogel von den anderen sorgsam zu trennen, und sodann müssen Sie auch die ganze Hecke ausräumen und sorgfältig desinfiziren. Je früher Sie mit diesen Maßnahmen beginnen, desto weniger groß ist die Gefahr des allgemeinen Ausbruchs einer solchen Seuche.

Herrn Emil Grießbach, Kanarienzüchter: 1. In beiden Theilen meines „Handbuch für Vogelliebhaber" (I Fremdländische Stubenvögel, II Einheimische Stubenvögel), können Sie über den Kanarienvogel allerdings nichts finden; dagegen habe ich ja ein besondres kleines Buch „Der Kanarienvogel" herausgegeben, welches schon in der sechsten Auflage erschienen ist. 2. Wenn ein Kanarienvogel, wie Sie schreiben, große starke Entlerung hat, und mit dem Hinterleib wippt, so ist das wahrscheinlich in Unterleibsentzündung begründet. Da Sie aber garnichts Näheres, einerseits über die Beschaffenheit der Entlerungen, ob dieselben breiig, schleimig oder massig-fest, vielleicht auch übelriechend sind und wie lange Sie diese Erkrankungszeichen schon beobachtet haben, andrerseits über Ihre Fütterung und Verpflegung des Vogels, angegeben haben, so kann ich nur rathen, daß Sie das Buch so rasch wie möglich anschaffen, darin aufmerksam nachlesen und die Krankheit dann selbst zu heilen suchen. Sollte Ihnen letztres zu schwierig dünken, so will ich Ihnen auch gern noch weitere Rathschläge ertheilen.

* Frau Ida Vortmann: Es kommt sehr oft vor, daß der große Segler oder die Thurmschwalbe zu Ende Mai oder im Juni, wenn diese Vögel recht stürmisch sind, irgendwo gegenfliegt, betäubt zur Erde fällt und dann gegriffen wird. Solche Thurmschwalben sterben fast regelmäßig, wenn man sie nicht entweder beizeiten, sobald sie sich wieder erholt haben, fliegen läßt oder wenn sie nicht in die liebevollen Hände eines sachverständigen Pflegers kommen. Dies letztre ist nun bei Ihrem Vogel allerdings der Fall, aber trotzdem hat er, freilich ohne Ihre Schuld, doch sehr gelitten. Für die Füße dieses anscheinend so derben und thatsächlich doch so sehr empfindlichen Vogels birgt das Drahtgitter eine große Gefahr. Um solche zu vermeiden, d. h. also, zu verhindern, daß er zu klettern vermag, müßten Sie ihn in einen Kastenkäfig setzen, der von allen Seiten aus glatten Brettern und an der Vorderseite aus Glas besteht, in welchem natürlich Luftlöcher angebracht sein müssen. Zum Ruhesitz hätten Sie ihm einen Aufbau von Ziegelsteinen mit mehreren Ruhepunkten von je einem halben Stein herstellen müssen. Nun rathe ich Folgendes. Baden Sie ihm die Füße alle Tage einmal in warmem Salicylsäure-Wasser ab; nachdem Sie sie dann mit der Salicylwatte betupft und abgetrocknet haben, bepinseln Sie sie mit Karbolsäureöl (1 : 100) und dann setzen Sie den Vogel auf die Watte zurück. Nach drei oder vier Tagen lassen Sie ihn fliegen, denn Sie dürfen davon überzeugt sein, daß er sich im Freien am besten erholen und völlig ausheilen wird.

Herrn Hermann Gruschwitz: 1. Alle von Ihnen genannten Vögel: rother und grauer Kardinal, Mozambik- oder Hartlaubszeisig, Nonpareil oder Papstfink und Safranfink, sind mehr oder minder gute Sänger, und es kommt dabei viel auf den persönlichen Geschmack an. Am wenigsten Bedeutung als solcher hat der prächtige blaue Hüttensänger. 2. Gerade diese Vögel dürfen Sie weniger als andere, so namentlich die verschiedenen Prachtfinken, parweise in einem größern Flugkäfig beisammen halten, da sie gegen einander sehr unfriedfertig sind; Sie müssen vielmehr jedes Pärchen für sich allein haben. Genaue Auskunft über alle diese Verhältnisse finden Sie übrigens in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (fremdländische Stubenvögel), welches Ihnen unentbehrlich sein dürfte, wenn Sie nicht viele Verluste haben und wie man zu sagen pflegt, Lehrgeld zahlen wollen.

* Herrn Vogelhändler ***: Der Graupapagei, welcher Ihnen an kalkartiger Entlerung und Erbrechen (und zwar innerhalb drei Wochen schon der dritte) gestorben war, ergab bei der Untersuchung schwere typhöse Unterleibsentzündung. Da Ihnen nun auch dieser, ein bereits seit einem Jahr eingewöhnter und im ganzen Gefieder prächtiger Vogel, gestorben ist, so muß durchaus Ansteckung durch frisch angekommene Vögel stattgefunden haben; ich rathe daher zur größten Vorsicht. Befolgen Sie die in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" bei typhöser Unterleibsentzündung gegebenen Rathschläge recht sorgsam.

Bücher- und Schriftenschau.

Raoul Ritter von Dombrowski, „Allgemeine Encyklopädie der gesammten Forst- und Jagdwissenschaften". Unter Mitwirkung hervorragender Fachgelehrten. (Wien und Leipzig, Moritz Perles).

Die Lieferungen 17 und 18 des Band V, sowie Lieferung 1 des Band VI führen den Text von ‚Kraft' bis ‚Lärchenerziehung' weiter, in immer gleicher verständnißreicher Darstellung. Eine beigegebne Tafel zeigt in sehr guter Ausführung die lachsartigen Fische. Mit der Schlußlieferung des V. Bands ist uns wiederum die sehr geschmackvolle, einfach schöne Einbanddecke zugegangen.

Professor Dr. Heinrich Baumgartner, „Taschenbuch der Naturkunde". Ein praktisches Nachschlage-Büchlein über naturhistorische Gegenstände und Begriffe für jeden Naturfreund. Dritte Auflage. (Wien, 1890, Alfred Hölder).

Ein Büchlein, welches bereits zum drittenmal seinen Weg macht und das wir daher wol ohne Bedenken empfehlen dürfen; nur wollen wir den Herrn Verfasser dringend bitten, auf unserm engern Gebiet, dem der Vogelkunde und Liebhaberei, doch etwas sorgsamer zuwerke zu gehen. Bei Papagei heißt es: siehe Schmuckvogel. Der verhältnißmäßig recht lange Abschnitt Schmuckvögel steht indessen keineswegs auf der vollen Höhe unserer gegenwärtigen Kenntnisse. Bei einer neuen Auflage wird es nicht schwer sein, mit Hilfe guter, stichhaltiger Handbücher sachgemäße Berichtigungen zu geben. Im übrigen weise ich gern darauf hin, daß das Taschenbuch bei der großen Kürze und Knappheit zweifellos Anerkennenswerthes bietet. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn H. von Reinfels, Schriftsteller und Redakteur: Vielen Dank für freundliche Zusendung der „Koburger Zeitung" und freundschaftliche Grüße!

Herrn W. Fürst, Herausgeber der „Frauendorfer Blätter": Gleichfalls vielen Dank und die besten Grüße!

Berichtigung.

In Nr. 24 unter „Neues vom Vogelmarkt" muß es heißen: zeigte mir Honigsauger in elf Köpfen. Uebrigens ist ein Pärchen der allerliebsten Vögel für einen Züchtungsversuch noch zu haben. Dr. K. R.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 25. Magdeburg, den 19. Juni 1890. XIX. Jahrgang.

Mehlwürmer, gegen 30 Pf. postfrei. Verpackung frei.

1000 Stück 2 Mk., Liter 7 Mk., Kilo 10 Mk., feinste Ameiseneier, Liter 75 Pf., Weißwurm, 1 Mk., Samen, Fallen, Leim, Nester u. a. m. Preisliste postfrei. „Anweisung zur Zucht der Mehlwürmer", 8 Druckseiten, [762]

Theodor Franck, Barmen.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [763]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[764] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [765]

H. Drefalt, Lübeck.

1890er

deutsche Ameiseneier

(getrocknete),

versendet Postkolli von Netto 9½ Pfd (etwa 24 Liter) für 14 Mark postfrei gegen Nachnahme [766]

Ad. Krüger, Salzwedel.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [767] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

1 junge Venezuela-Amazone

ist für 15 ℳ zu verkaufen. Tausche auch auf Rosa- oder kleinen weißgehäubten Kakadu. [768]

Louis Weykopf, Gardelegen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Halte meine Trute'schen Hohlroller

in Preisen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ bestens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Versandt gegen Kasse. [769]

C. G. Vodel, Leipzig.

? **Welche Naturalienhandlung** kauft eine kleinere Sammlung **Schädel-Skelette** und Spiritussachen. Die Sammlung soll zu jedem annehmbaren Preis verkauft werden. [770]

H. Fischer, Oldenburg i. G., Bergstr. 1, 2 Treppen.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [771]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von Dr. Karl Russ.

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Soeben in guten, lebenskräftigen Exemplaren eingetroffen und abzugeben in der

Naturalienhandlung
von
J. F. G. Umlauff,
Hamburg, Spielbudenplatz 8:

Emys europaea, Europ. Sumpfschildkröte .	à ℳ	0,50
Emys picta, Zierschildkröte, Nordamerika .	„	1,00
Emys punctata, Gesl. Schildkröte, Nordamerika	„	0,80
Cinicyx sp., Afrika, selten, 25 cm	„	10,00
Clemmys irrigata, Pfauenaugenschildkr., 4 cm	„	2,50
Testudo graeca, Griech. Landschildkröte, bis 16 cm 0,50, 16—25 cm 1,00, 25—40 cm .	„	2—4,00
Terrapene sp., Dosenschildkr., 8 cm, Mississippi	„	2,00
Dsgl., 20 cm, Afrika	„	4,00
Alligator lucius, Kaiman, 25 cm	„	6,00
Crocodilus palpebrosus, 38 cm, selten . .	„	25,-
Phrynosoma cornutum, Gehörnter Frosch .	„	5—6,00
Wüstenechse, sehr selten, 12 cm, Afrika . .	„	15,00
Rana mugiens, Ochsenfrosch, Nordamerika .	„	10,00

Außerdem fast alle inländischen Reptilien und Amphibien, als Ringelnattern, Eidechsen, Salamander u. a. m. billigst.

Versandt gegen Nachnahme, nach dem Ausland nur gegen vorherige Anzahlung. [772]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hirse, prima weiß,

Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,30 ℳ, **Ia Reis in Hülsen,** Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,30 ℳ mit Packung, empfiehlt [773]
Carl Kämpf, Mainz.

Frische Ameiseneier

empfiehlt zum Marktpreis [774]
G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Kanariensänger,

ganz vorzügliche, noch nicht zur Zucht benutzt, à 15, 20, 25 und 30 ℳ noch in schöner Auswahl zur Abgabe. Versandt gegen Kasse oder Nachnahme, mit Gewähr für Werth und gesunden Empfang. Preisliste frei. [775]
Julius Häger, St. Andreasberg (Harz),
Züchterei edler Kanarien, gegründet 1864.

Seltenheit.

Ein Graupapagei (Jako) mit grauem Schwanz, gutsprechend und zahm, für 100 ℳ verkäufl. Zu erfragen unter **„O. P. 100"** in der Exped. d. Bl. [776]

Diesj. getrocknete Ameiseneier,

bester Qualität, verkauft das Liter mit 60 ₰ [777]
Julius Martin, Frankfurt a. d. Oder.

Wer wollte nicht

die uns so nützlichen gefiederten **Sänger** vor den mörderischen Angriffen der wildernden Katzen schützen. Es geschieht am besten durch **Sommer's patentirte Katzenfalle,** welche für den Preis von 10 Mark geliefert wird. Versandt nur gegen Nachnahme oder vorheriges Einsenden des Betrags. Ich **garantire** aber Erfolg, eine Katze jede Nacht, so lange welche in der Nachbarschaft sind, und nehme die Falle frei gegen Nachnahme von 10 Mark zurück, wenn Besteller nach viertägiger Probe nicht zufrieden ist. Katzen werden lebend gefangen, werthvolle können also wieder freigelassen werden. Bitte um Angabe der nächsten Eisenbahnstation. [778]
A. Sommer, Raubthier-Fallen-Fabrik,
Blankenburg a. Harz.

WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [779]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Russ.
Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Isis, Jahrgang 10, 11, 12, 13, 14, zusammen für nur 30 ℳ. Die ersten 3 Jahrgänge elegant gebunden. [780]
H. Fischer, Oldenburg i. G., Bergstr. 1, 2 Treppen.

In unserm Verlag erschien:

Der Sprosser oder die Nachtigal
mit besondrer Berücksichtigung seines Gefangenlebens
von
Dr. Josef Lazarus.
Preis Mk. 1,50 = fl. —.93 ö. W.
Kein Liebhaber dieser kostbaren Vögel versäume, sich diese Belehrungsquelle anzuschaffen.
Creutz'sche Verlagsbuchhdl. in Magdeburg.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [781]
Harzer Kanarienvögel.

Frische, kleine (grüne) **Ameiseneier,** Liter 75 ₰, frische große getrocknete Ameiseneier, Liter 75 ₰, empfiehlt [782]
Robert Pfeifer, Bayreuth, Badstraße 4.

Ein Star,

pfeift zwei Signale und Anfang von „So leben wir", fleißiger Vogel, 14 ℳ, 1 Steinröthel, flotter Sänger, 15 ℳ, 1 gute Amsel, reiner Natursänger, 6 ℳ, 1 Plattmönch, dsgl., 8 ℳ, 2 schöne Waldrothschwänzchen, Stck. 3 ℳ, 1 Par Turteltäubchen, 4 ℳ, 2 große Kubafinken, ohne Gewähr für Geschlecht, 12 ℳ. Versandt gegen Nachnahme, Gewähr für sichere Männchen und gute Ankunft. [783]
Paul Kleinert, Handlung in- und ausländischer Vögel,
Breslau, Messergasse 6.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 26. **Magdeburg, den 26. Juni 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Ankunft der Rosenstare.
Zur Züchtung des Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht.
Kaiserin Augusta als Vogelbeschützerin.
Der Sumpfrohrsänger im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel (Fortsetzung).
Kann der Gesang des feinen Harzer Hohlrollers wirklich überdrüssig und langweilig werden, ist dies selbst bei Nichtkennern möglich? (Fortsetzung).
Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.
Briefliche Mittheilungen.
Zum Vogelschutz.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Neues vom Vogelmarkt.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Ankunft der Rosenstare.

Nachdruck gern gestattet.

Euer Hochwohlgeboren!

Im höchsten Auftrag Seiner Königlichen Hoheit des Fürsten Ferdinand von Bulgarien habe ich die Ehre, Ew. Hochwohlgeboren mitzutheilen, daß die Rosenstare auch in diesem Jahr wieder, und zwar genau an demselben Tag, wie im vorigen Jahr, am 4. Juni, hier in der Nähe Sofias eingetroffen sind. Soeben von einem Ausflug zurückgekehrt, den ich mit Seiner Königlichen Hoheit zu unternehmen die Ehre hatte, konnten wir diese Vögel aus nächster Nähe beobachten, was mich sogleich interessirte, da ich sie in solcher Menge noch nicht sah.

Diese Stare kamen von Osten her und wurden in Philippopel auf ihrem Zug beobachtet. Ihr Aufenthalt, bzl. ihre Brutstätte, ist dieselbe wie im vorigen Jahr, etwa 8 Kilometer südlich von Sofia, bei Knjachewo, zwischen dem Witosch und dem Lulun-Planina. Auf einem Bergabhang, der übersät ist mit kopfgroßen, kugeligen, braunrothen Steinen, haben sie sich — Alte und vorjährige Junge — zu vielen Tausenden — etwa 30 000 Stück — niedergelassen. Jedoch scheint es, da sie erst kurze Zeit hier sind, daß das Brutgeschäft noch nicht recht im Gang ist. Heute fand man blos ein Ei, allerdings nur bei oberflächlichem Suchen. Im vorigen Jahr legten sie so viele Eier, daß die Bewohner der umliegenden Ortschaften sie sammelten und davon Eierkuchen machten. Hier auf den Steinen sitzen sie schwatzend und kosend, oder flattern in geschäftiger Eile von Stein zu Stein und von Busch zu Busch, nie schweigend, nie rastend und ruhend. Ganze Schwärme fliegen auf, lassen sich einige hundert Schritte weiter auf der nächsten Berglehne nieder, kehren aber bald wieder auf ihren frühern Standort zurück. Sie sind so wenig scheu, daß man auf fünf Schritte an sie herankommen kann, ohne daß sie auffliegen. Ja, als heute mehrmals auf sie geschossen wurde, wodurch mehrere Stücke erlegt wurden, waren sie wol etwas geschwätziger und unruhiger geworden, umkreisten die Steinhalde, ließen sich aber bald wieder auf die Steine nieder. Wie unser einheimischer Star baden auch sie mit besondrer Vorliebe, wozu ihnen hier der nur wenige Schritte von ihrem Nistplatz entfernt fließende Bach reichlich Gelegenheit bietet. Es ist eine Augenweide, sie im Bad zu

sehen, mit welch' emsiger Geschäftigkeit sie die Reinigung besorgen, wobei die schöne Färbung ihres Gefieders im Wasser um so kräftiger hervortritt. Ihre Nahrung (Heuschrecken) suchen sie auf dem sogenannten Sofianer Feld, bis auf eine Entfernung von etwa 40 Kilometer im Osten.

Die ungeheure Menge, sowie das muntere Treiben dieser Vögel bietet im allgemeinen ein so herrliches Schauspiel, daß es jeden Naturfreund mit Interesse und Freude erfüllen muß. Besondere Beachtung verdient ein Männchen unter ihnen, das einen ganz rothen Kopf sammt Schopf hat, im übrigen aber die gewöhnliche Färbung.

Se. Königliche Hoheit wird viele dieser Vögel einfangen lassen, um sie auf Wunsch den zoologischen Gärten zu übermitteln. Sollten Ew. Hochwohlgeboren auch solche wünschen, so wollen Sie Nachricht hierher gelangen lassen.

Indem ich mir erlaube, mich Ew. Hochwohlgeboren bestens zu empfehlen, verbleibe ich mit vorzüglichster Verehrung

Ew. Hochwohlgeboren ergebenster
P. Fleischmann, Herzogl. Hofrath.

Sofia, 13. Juni 1890.

Den vorstehenden Brief des Herrn P. Fleischmann, Herzoglicher Hofrath in Sofia, welcher an den Direktor des Königl. zoologischen Museum in Dresden, Herrn Hofrath Dr. A. B. Meyer, gerichtet worden, hat mir der Letztre zur Veröffentlichung hier in der „Gefiederten Welt" gütigst übersandt und ich beeile mich, ihn zur Kenntniß der Leser zu bringen.

Dr. K. Ruß.

Zur Züchtung des Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht oder des gemeinen Inseparable (Psittacus pullarius, *L.*).

Nachdruck verboten.

Vom Herausgeber.

In der That weiß man es nicht, liegt ein größrer Reiz in der Züchtung der Stubenvögel, welche sogleich und ohne besondre Mühe des Liebhabers zur Brut schreiten und diese auch glücklich vollenden oder in den Züchtungsversuchen mit jenen Vögeln, welche schwierig in der Gefangenschaft nisten und wol trotz aller Mühe bis jetzt noch garnicht dazu gelangt sind. Fast möchte man das letztre annehmen — denn wenn dann schließlich eine solche Brut doch glückt, so muß sie ja eine außerordentliche Fülle an interessanten Beobachtungen mit sich bringen. Zu den allergemeinsten Vögeln im Handel und in der Liebhaberei gehörend, zeigt der oben genannte Zwergpapagei, wie hier schon oft gesagt, eine ganz seltsame, ja unerklärliche Widerspenstigkeit als Heckvogel, während er sonst doch alle guten Eigenschaften eines solchen hat. Nur in äußerst seltenen Fällen

Kaiserin Augusta als Vogelbeschützerin.

Von Dr. Karl Ruß.

In jedem Frühjahr, eine lange Reihe von Jahren hindurch, sandte die Kaiserin Augusta ihren Haushofmeister Zenschner zu mir, zu dem Zweck nämlich, um Rathschläge für praktischen Vogelschutz einzuholen.

Auf ihrer herrlichen Besitzung bei Koblenz a. Rh. sollten die Vögel in den Anlagen möglichst sachgemäß gehegt werden. So gab ich nach und nach Anleitungen für die Herstellung oder den Ankauf der Nistkasten, die Anpflanzung von Vogelschutz-Gesträuchen, für Versuche zur Anlockung und Ansiedlung verschiedener Arten unserer vorzüglichsten gefiederten Sänger u. s. w. Später mußte ich Rathschläge ertheilen, wie die Nistkasten oder die freistehenden Vogelnester gegen die Beraubung durch Hauskatzen geschützt werden könnten, wie das Ueberhandnehmen der Spatzen in den Anlagen zu verhindern sei, wie durch zweckmäßige Fütterung im zeitigen Frühjahr, bei spätem, rauhem Wetter, durchziehende Singvögel ernährt und zum Hierbleiben veranlaßt werden könnten.

Dann bat mich Zenschner im Auftrag der Kaiserin, das beste Mittel oder Verfahren anzugeben, wie die Katzen von den Anlagen fernzuhalten seien, denn aller Vorsorge ungeachtet kämen immer wieder Zerstörungen der Vogelnester vor. Meine Antwort lautete kurz und bündig: die in Gärten, Hainen, Feld und Wald umherstrolchenden Katzen müßten sämmtlich todtgeschossen oder, da dies in den Anlagen schwierig auszuführen sei, vermittelst gut klappender Kastenfallen eingefangen und getödtet werden.

Während Herr Zenschner sonst nur in jedem Jahr einmal, stets regelmäßig kurz vor der Abreise der Kaiserin nach Koblenz, zu mir kam — war er diesmal sogleich am andern Tag wieder da, und zwar mit förmlich verängstigten Mienen, welche seinem gutmüthigen Antlitz ganz seltsam standen.

„Herr Doktor", rief er mir schon auf der Treppe — ich hatte ihn vorfahren gesehen und war ihm nicht wenig verwundert entgegen gegangen — zu, „Herr Doktor, Ihre Majestät die Kaiserin hat Ihren Rath höchst ungnädig aufgenommen. Sie vermöge es nicht zu begreifen, sagte sie, wie Jemand, der so hübsche, zartsinnige Naturschilderungen schreibe, ein solches brutales Verfahren empfehlen könne".

Da hatte ich mir nun also den Unwillen der am höchsten stehenden Frau im Deutschen Reich zugezogen; aber im übrigen lag in den Worten der geistvollen Fürstin doch auch eine solche Anerkennung für mich, daß ich mich über den bittersüßen Ausspruch garnicht so sehr härmte, und zwar umsoweniger, da ich ganz sicher wußte, daß ich im Recht sei.

„Ja, was thun wir nun, Herr Doktor?", fragte Zenschner, nicht wenig verwundert über meine Ruhe.

„Nichts, Herr Haushofmeister; es bleibt eben nichts weiter übrig, als abzuwarten".

„Was soll ich denn aber der Kaiserin sagen? Wollen Sie es darauf ankommen lassen, daß sie Ihnen bis auf weitres, ja vielleicht für immer, zürne?"

Dies konnte mir allerdings nichts weniger als gleichgiltig sein, denn die Kaiserin hatte mir bisher schon immer in unverdienter Weise ihr Wohlwollen erwiesen. Einmal, vor vielen Jahren, hatte ich plötzlich ein Geldgeschenk von ihr empfangen, mit einem Schreiben vom Kabinetssekretär, Herrn von dem Knesebeck, in welchem sie mir für ein ihr übersandtes Buch danken ließ. Damals hatte ich das Geld zurückgeschickt und den Absender gebeten, der Kaiserin zu sagen, daß ich ihr kein Buch zugesandt habe, sondern daß dies wahrscheinlich seitens der Verlagshandlung geschehen sei; aber wenn ich es auch gewagt hätte, sie in solcher Weise zu belästigen, so würde ich doch in keinem Fall Geld dafür annehmen.

Später hatte mir dann ein Gehilfe in der Plahn'schen Buchhandlung in Berlin mitgetheilt, daß die Kaiserin Augusta in jedem Jahr eine Anzahl von meinen Büchern zu Weihnachtsgeschenken für ihre Hofdamen ankaufen zu lassen pflege.

Und trotzdem hatte ich nun ihr Mißfallen in so hohem Maß erregt. Aber es half nichts, ich mußte mich darein fügen und ich tröstete Herrn Zenschner und mich damit, daß ich dessen sicher sei, sie werde mir nicht lange zürnen können.

So kam es denn auch. Noch in demselben Frühjahr wurde die Kaiserin davon überzeugt, daß ich recht hatte und daß mein Rath keineswegs ohne weitres ein grausamer, sondern lediglich ein sachlich nothwendiger gewesen sei.

trotz überaus zahlreicher und eifriger Versuche, ist es geglückt, ihn bis zum Eierlegen oder zu kleinen Jungen gelangen zu sehen; die eigentliche oder gar vollständig erfolgreiche Brut kam noch niemals zustande.

Jetzt hat, wie in der vorvorigen Nummer mitgetheilt worden, Frau Baronin Irma Mariássy die Beobachtung gemacht, daß das Weibchen orangeköpfiger Zwergpapagei, ähnlich wie das Weibchen Rosenpapagei, Reiser zu feinen Spänen zerschleißt, sich diese in das Gefieder steckt und so mit denselben zum Nistkasten hineinschlüpft.

Wenn wir bedenken, welch' außerordentliches, berechtigtes Aufsehen Brehm's Mittheilung machte, als sein Futtermeister Seidel im Berliner Aquarium beobachtet hatte, daß der Rosenpapagei fein zerschlissene Späne in den Nistkasten trug und noch dazu in so absonderlicher Weise, vermittelst Einsteckens zwischen die Federn des Hinterrückens und Bürzels, wie die Verwunderung stieg, als dann etwas später Graf Yorck von Wartenburg, Kreisgerichtsrath Heer und ich fast gleichzeitig dasselbe bei der Züchtung der grauköpfigen Zwergpapageien wahrnahmen, indem das Weibchen hier fein zerschlissene trockene Blätter, Kiefernadeln u. drgl. ebenso eintrug, so werden wir ermessen, daß auch die derartige Beobachtung an der dritten afrikanischen Art der Zwergpapageien, wenn auch nicht mehr so sehr verwunderlich, so doch wahrlich keineswegs minder interessant erscheint. Aber sie ist noch weit wichtiger.

Die zahlreichen und durchaus erfolglosen Bemühungen, den Inseparable zu züchten, stellen uns streng genommen gleichsam eins der größten Räthsel, welches wir in der gesammten Vogelliebhaberei überhaupt vor uns haben, entgegen. Erwägt man, daß gerade dieser Vogel doch nicht allein wie erwähnt zu den gemeinsten des Handels, sondern auch zu den seit ältester Zeit her immerfort und förmlich massenhaft lebend eingeführten gehört, daß er allverbreitet und allbeliebt als Stubenvogel seit langen Zeiten ist, und daß viele, nicht blos eifrige, sondern auch erfahrene Züchter gerade mit ihm rastlose Versuche angestellt haben, so wird man es wol begreiflich finden, daß gerade der ständige Mißerfolg seiner Züchtung ein schwer zu lösendes Räthsel uns aufgab.

Jetzt dürfen wir allerdings glauben, daß wir die Lösung ziemlich einfach vor uns haben werden. Wer den orangeköpfigen Zwergpapagei genau kennt, weiß, daß grenzenlose Furchtsamkeit der Grundzug seines eigentlichen Wesens ist. Nun haben die Züchter, unter ihnen auch ich selber, dem Vogel es ja allerdings so behaglich wie möglich gemacht; man hat ihn sorgsam bewahrt vor jeder Störung, Erschrecken, Angst, selbst der geringsten Beunruhigung, in einem wohlig eingerichteten Heim und dennoch gelangte er

---

An einem Buchfink-Nest hatte die Kaiserin herzinnige Freude. Die beiden Vögel des Pärchens waren so zutraulich, daß sie förmlich unter ihren Augen auf einem Obstbäumchen dicht am Gartenweg, etwa in Mannshöhe, ihr Nest erbauten. Dann, als das Gelege vollendet war, ließ sich die Kaiserin eines Tags in ihrem Stuhl emporheben, um die allerliebsten Eier zu betrachten. Mit dem fortschreitenden Gedeihen der Brut steigerte sich das Vergnügen der hohen Frau an derselben und auch die kleinen nackten Jungen nahm sie einmal in Augenschein.

Aber an einem Morgen war die Idylle grausam zerstört. Eine trotz aller Vorsicht in den Garten gedrungne Katze hatte das Buchfink-Weibchen gefangen und gefressen und die hungernden, kleinen Vögel im Nest schrien nun zum Erbarmen, da das Männchen allein sie nicht ernährte. Da mußten nun die Hofdamen an gar ungewohnte Arbeit sich machen, nämlich die kleinen Vögel zu päppeln, damit sie nicht elendiglich verhungerten. Doch, obwol auch der Haushofmeister, der wenigstens einigermaßen sachverständig war, mit eingriff, so starben die Vögelchen doch in kläglichster Weise.

Angesichts dieses Jammers gab die Kaiserin den Befehl, daß alle Katzen, welche künftighin in ihr Besitzthum eindringen würden, abgeschossen oder gefangen, kurz und gut unnachsichtlich getödtet werden sollten.

Als Herr Zeuschner im nächsten Frühjahr wieder zu mir kam, befragte er mich um mancherlei vorzugsweise wichtige Dinge. Uebrigens mußte er mir, auf ausdrücklichen Befehl der Kaiserin, zuallererst die Geschichte von dem Buchfink-Nest erzählen und mir sagen, sie sei nun genügend darüber belehrt, daß meine Meinung hinsichtlich der sich in den Gärten u. a. herumtreibenden Katzen leider durchaus richtig sei.

Während ich sodann dem Herrn Haushofmeister die gewünschte Auskunft nebst allerlei Rathschlägen ertheilte, nahm ich wahr, daß er mit seinen Gedanken weitab bei ganz anderen Angelegenheiten weilte. Er war Besitzer eines Ritterguts bei Flatow in Westpreußen, welches sein Vater oder Bruder, das weiß ich nicht mehr bestimmt, verwaltete und von dem er mir mehrmals beiläufig erzählte. Außerdem hatte er seinen Kopf voll von den Reisevorbereitungen, denn die Kaiserin wollte diesmal früher fort als sonst.

So sagte ich es ihm denn offen heraus, er werde, wenn er die Treppen von meiner Wohnung herabgestiegen sei, Alles wieder vergessen haben.

„Ja, ja", rief er, tief aufseufzend, „so ist es auch; aber was mache ich denn nur?"

„Nun", erwiderte ich, „hier haben Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II (einheimische Stubenvögel), es ist soeben erschienen und ich habe nur ein brochirtes, kein gebundnes Exemplar bei der Hand, doch das schadet hoffentlich nichts; nehmen Sie es vielmehr ruhig mit und bitten Sie die Kaiserin, daß sie selbst darin nachlesen möge. Sie wird Alles finden, was wir soeben vergeblich besprochen haben".

Herr Zeuschner nahm ohne weitres das Buch und fuhr ab.

Nach einigen Wochen erhielt ich wieder ein Kabinetsschreiben von Herrn von dem Knesebeck, in welchem er mir den Dank der Kaiserin aussprach und mir in ihrem Namen zugleich ein Andenken in der Gestalt einer Busennadel überreichte.

Am wichtigsten war es für mich dabei, daß Ihre Majestät die Kaiserin Augusta die Nadel eigens für mich hatte anfertigen lassen und zwar in überaus sinniger Weise: eine goldene Vogelklaue trägt eine Kugel aus Lasurstein — für mich, den Schriftsteller, liege nach ihrer Meinung der ganze Erdball oder die Welt in dem, was der Vogel bedeutet.

Seitdem waren Jahre vergangen und die Kaiserin hatte schweres Leiden durchgemacht. Dann endlich kam Zeuschner wieder einmal und brachte mir den Wunsch oder Befehl der Kaiserin, daß sie mich sprechen wolle. Einer solchen Audienz stellten sich aber — abgesehen von meiner fast kindischen Scheu bei solchen Gelegenheiten — meinerseits thurmhohe Hindernisse entgegen.

„Sagen Sie der Kaiserin, ich mag grundsätzlich keinen Frack anziehen und daher besitze ich garkeinen andern, als den von meiner Verheirathung her — die aber hat vor länger als zwanzig Jahren stattgefunden".

„Nun", meinte Zeuschner lächelnd, „wenn Sie nur wenigstens eine weiße Halsbinde vorstecken wollen".

zu keiner Brut — weil man ihn nämlich trotz alledem nicht zum höchsten Wohlsein und zur vollen Befriedigung seiner Bedürfnisse führen konnte, indem man das eine derselben eben nicht kannte. Diesem Uebelstand ist nun endlich abgeholfen oder vielmehr kann nun endlich abgeholfen werden, infolge der Beobachtung der Frau Baronin Mariássy; und daraufhin, diese zu benutzen, will ich eine Anregung geben.

Wenn jetzt ein einsichtsvoller Züchter einen Käfig für ein Pärchen der Unzertrennlichen zweckmäßig einrichtet, so muß er einen Zuchterfolg ohne alle Frage erlangen. Ein Zuchtkäfig für kleine Papageien, wie er in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" beschrieben und im „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" auch abgebildet ist, wird zunächst ganz wie gewöhnlich ausgestattet, auch mit Sitzstangen und zugleich mit frischen Weiden-, Obstbaum- u. a. Zweigen, sodaß die Vögel ebensowol darauf sich bewegen und vergnügen, als auch daran nagen können. Das Gezweige darf jedoch kein Dickicht bilden, denn die Unzertrennlichen, zumal das Männchen, lieben es, auf einem freien Ast oder einer Sitzstange eifrig plaudernd und flügelklappend hinundherzulaufen und so ihr allerliebstes Liebesspiel zu entfalten. Dabei müssen aber die Zweige, insbesondre frische, dünne, schmiegsame Weidenreiser, ihnen so nahe stehen, daß sie dieselben ohne Unbequemlichkeit erlangen können.

Wie ich schon früher in einer ähnlichen Anleitung hier gesagt, wird man sicherlich am besten daran thun, wenn man dem Pärchen Unzertrennliche mehrfache Nistgelegenheiten bietet. Am zweckmäßigsten für dieselben dürfte der in meinen Büchern beschriebne kleine, ziemlich flache Nistkasten, den ich aus Paris mitgebracht hatte, sein, denn in einem solchen hatte vor Jahren einmal ein Pärchen dieser Vögel eine Brut bei mir begonnen, welche leider durch einen Unglücksfall zugrunde ging. Vor einem Jahr hatte mir sodann Herr Karl Frühauf, der jetzige Inhaber der Nistkastenfabrik in Schleusingen, einen Nistkasten für kleine Papageien mit Vorbau geschickt, welchen ich hier bereits beschrieben habe. Je einen von diesen beiden, sodann auch einen gewöhnlichen Starnistkasten und schließlich noch wenn möglich ein entsprechendes, wagerecht hängendes Stückchen gehöhlten Baumast — alle diese Nistvorrichtungen gleichzeitig dem einen Pärchen zur Wahl zu bieten, schlage ich vor.

Inhinsicht der Ernährung macht das Nistpar Unzertrennliche z u n ä c h s t garkeine Schwierigkeiten — später aber allerdings recht große. Wir wissen es Alle, daß diese kleinen Papageien vorläufig ganz und gar nichts weiter fressen wollen, als Sämereien,

---

So wurde denn verabredet, daß ich zur bestimmten Zeit mich im Palais einfinden möge. Er werde mich umherführen, wie um mir etwas zu zeigen, und dann ganz en passant, wie er sagte, also ohne alle Förmlichkeit, solle ich vor die Kaiserin gelangen.

Als ich gekommen, erzählte mir Zeuschner, daß die Geschichte vom zwanzigjährigen Frack der Kaiserin Spaß gemacht habe; übrigens habe sie geäußert, ich hätte ihn nur ruhig anziehen sollen. Dann plötzlich stand ich vor ihr, und ich werde den ersten Anblick nimmermehr vergessen. Ihr Alter, die schweren Krankheiten, Alles was sie erlebt und ertragen, hatten sich gar wahrnehmbar geltend gemacht; aber nur einen Augenblick währte dieser Eindruck, dann, im nächsten, wirkte der Zauber ihrer großen, seelenvollen Augen und ihrer geistig belebten Züge. In wenigen Minuten war auch meine Befangenheit überwunden und ich plauderte zu ihr, als seien wir alte Bekannte. Auf meine Angabe, daß ich ursprünglich eine ganz andre Laufbahn gehabt und fast bis zum fünfundzwanzigsten Lebensjahr niemals daran gedacht, mit der Feder meine Zukunft zu begründen, meinte sie: „Nun ja, in einem andern Beruf gescheiterte Existenzen müssen Sie ja Alle sein, denn Schriftstellerei kann man eben nicht studiren oder erlernen". Als ich dann hinzugefügt, daß ich Apotheker gewesen sei, zitirte sie lachend Fritz Reuter: „Ut'n Schäper und ut'n Aptheker kann Allens ward'n". Nun habe sie Verständniß für meine Frauenbücher, und für meine Naturschilderungen brauche sie ein solches ja nicht zu suchen, denn der Sinn für die Natur müsse eben angeboren sein. „Aber", fragte sie dann, „wie kommen Sie denn zu den Schilderungen der fremdländischen Vögel?" Und als ich ihr erzählt, daß ich lange Jahre hindurch, länger als ein und ein halbes Jahrzehnt, im Durchschnitt immer 200 Köpfe lebender Vögel innerhalb der Häuslichkeit gehalten, eigens für den Zweck, dieselben zu erforschen und zu schildern, da sagte sie: meine Begeisterung für die Sache und meinen Opfermuth bewundre sie — weit mehr aber noch den der Hausfrau.

Kaiserin Augusta hat, ebenso wie ihr hoher Gemahl, die Stufenleiter vom besten Haß der Menschen bis zur begeisterten Verehrung in wahrhaft wunderbarer Weise durchgemacht — aber wie die Würfel des Schicksals auch gefallen waren, immer ist sie redlichem, tüchtigem Streben, sei es dem des Gelehrten oder Schriftstellers, Handwerkers oder Arbeiters gegenüber, theilnahmsvoll und wohlwollend gewesen. —

An den Höfen ist heutzutage für die Naturkunde im allgemeinen und für Vogelschutz und -Liebhaberei im besondern leider wenig Sinn. Kaiserin Augusta, vornehmlich aber ihre Schwester, die Frau Prinzeß Karl von Preußen, begünstigten auch derartige Bestrebungen durch ihr Beispiel und selbst durch thätige Theilnahme. Seitdem ich in Wien mich davon überzeugen konnte, welche außerordentlich thatkräftige Förderung das Streben des Ornithologischen Vereins dort und die Vogelkunde im allgemeinen durch den Kronprinzen Rudolf von Oesterreich empfangen, betrauerte ich es aufrichtig, daß der jugendliche Prinz Waldemar von Preußen, der ein eifriger Naturfreund gewesen, leider nicht zum thatkräftigen Mann herangereift, sondern vor der Zeit gestorben war. Sein Erzieher, Herr Dr. Delbrück, holte mehrmals meine Rathschläge für ihn ein und theilte mir mit, welchen lebhaften Eifer das reichbegabte Kind für die verschiedenen Thierliebhabereien gezeigt.

Wie bedeutsam lediglich das Beispiel einer solchen hohen Persönlichkeit, z. B. bei Gelegenheit einer Ausstellung, wirkt, habe ich oft genug wahrnehmen können, wenn außer der Frau Prinzeß Karl auch die Kaiserin Augusta auf den Ausstellungen der „Cypria" erschien. Mittel- und unmittelbar zogen sie einen großen Schwarm von Besuchern hinter sich her und ihr Einfluß für die Ausstellungen war in mehrfacher Hinsicht von höchster Bedeutung.

Nur Einer beugte sich einst nicht vor demselben . . . Da, als die Kaiserin gerade in den Hühnersal trat, richtete sich ein stattlicher Brahmaputra-Hahn stolz in die Höhe, klatschte mit den Flügeln und ließ sein förmlich dröhnendes „kikriküh" erschallen.

„Bravo, bravo", rief die Kaiserin, „und da capo, bitte, bitte, wenigstens noch ein einziges Mal!"

Aber der stolze Selbstherrscher des Hühnerhofs hatte kein Verständniß für den Wunsch der Kaiserin des Deutschen Reichs; auch ihr Befehl hätte nichts genützt — er wandte ihr den Rücken und beschäftigte sich am Futtertrog.

und zwar meistens auch nur Kanariensamen und weiße Hirse. Erst allmählich pflegen sie sich daran zu gewöhnen, auch Hafer anzunehmen; dabei bleibt es dann aber in der Regel. Wenn man nun neuerdings auch vielfach die Erfahrung festgestellt hat, daß allerlei Körnerfresser, wie Prachtfinken und Webervögel u. a., so auch die Papageien, ihre Jungen ganz gut blos mit trockenen Sämereien, ohne jede weitere Zugabe, aufziehen können, so ist es doch keinenfalls empfehlenswerth, den betreffenden Vögeln nichts weitres anbieten zu wollen; ich meine einfach deshalb, weil es naturwidrig sein muß, da die Vögel doch eben im Freien nicht auf trockene Körner allein angewiesen sind, sondern mannigfaltige Nahrung finden und, wie die Erfahrung ergibt, zur Aufzucht der Jungen brauchen. Um auch die Unzertrennlichen an Abwechslung in dieser Weise zu gewöhnen, rathe ich, folgenden Weg einzuschlagen.

Als das nächste Hilfsmittel stehen uns ja das Grünkraut und in diesem Fall vornehmlich einerseits Weidenzweige u. a. zum Benagen, andrerseits Gräserrispen zur Verfügung. Sobald die Zwergpapageien erst fleißig an die Grasrispen, dann auch an die gequellten Sämereien zu gehen beginnen, werden sie nicht mehr lange andres Weichfutter, so unter die gequellten, natürlich vom Wasser befreiten, Sämereien gemischtes geriebnes Eierbrot, nebst frischen Ameisenpuppen, verschmähen. Viel gewonnen wird man schon haben, wenn sie zunächst nur gekochten Hafer gut annehmen.

Bei dieser Verpflegung immer gleichmäßiges, möglichst ruhiges und liebenswürdiges Begegnen, kein Verschüchtern und Beängstigen, Scheuchen und Erschrecken, vielmehr liebevolles Zusprechen im beruhigenden, gemüthlichen Ton — dann werden auch diese überaus ängstlichen Vögel bald stillvergnügt ihres Lebens sich freuen und die geduldige Pflege durch eine glückliche Brut belohnen.

Und wer wird sie zuerst erreichen?!

Der Sumpfrohrsänger (Sylvia palustris) im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel.

Geschildert von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Die Fütterung eines frischen Sumpfrohrsänger-Wildfangs darf selbstverständlich während des ersten Sommers seines Gefangenlebens ausschließlich nur in frischgesammelten Ameisenpuppen bestehen. Wer mindestens jeden zweiten oder dritten Tag über solche Ameisenpuppen verfügt, wird gut thun, während dieser Zeit das Trinkwasser ganz wegzulassen, wer aber geschwelgkte oder schon welke Ameisenpuppen füttern muß, der reiche auch Trinkwasser, aber stets luftwarmes und nur einmal im Tag. Den auf diese Weise gekäfigten und verpflegten Vogel hängt oder stellt man an irgend einen lichten, zugfreien, ruhigen und hauptsächlich auch vor Sonnenstrahlen geschützten Ort, und man wird bald das Vergnügen haben, ihn singen zu hören. Freilich muß derselbe regelmäßig am frühen Morgen gefüttert und tagsüber schön in Ruhe gelassen werden, sonst ist es selbst mit dem fleißigsten Sänger nichts.

Die Gesangsdauer währt im ersten Jahr des Gefangenlebens bis Anfang oder Mitte Juli. Singt der Vogel nicht mehr, so wird der Käfig allmählich bloßgelegt, sein Insasse mit frischen Ameisenpuppen aber noch solange fortgefüttert, als überhaupt solche zu haben sind. Gehen sie bereits zur Neige, so schreitet man zum Mischfutter.

Das beste Mischfutter für die Sumpfrohrsänger besteht in einem Gemenge von trockenen guten Ameisenpuppen, geriebner hellgelber Möre, geriebnem süßen Käsequark und abgekochtem, geriebnem Rindsherz oder Weißwurm. Die einzelnen Futtermittel werden beiläufig so gemischt, daß von der Möre zwei Fünftel und von den übrigen drei Futtertheilen je ein Fünftel zu nehmen ist. Das Futter ist gut zu vermengen, locker aufzuschichten und lose in das Futtergeschirr zu geben. Es soll auch täglich einmal neu aufgeschüttelt werden, weil es sonst fest zusammenballt, rascher säuert und im niedergepreßten Zustand vom Vogel auch ungern gefressen wird. Damit sich derselbe rascher an die Futtermischung gewöhnt, mengt man anfangs auch etwas frische Ameisenpuppen darunter, verringert dieselben aber allmählich und ersetzt sie schließlich ganz durch trockene. Ebenso können, um die Freßlust des Vogels zu erhöhen, während der ersten Tage zerschnittene Mehlwürmer aufs Futter gelegt oder demselben beigemengt werden.

Im allgemeinen frißt jeder Sumpfrohrsänger das erwähnte Mischfutter gern und wird dabei innerhalb weniger Tage futterfest. Ist dies einmal der Fall, so wird der Vogel eingewintert, das heißt, in der Stube an einem Ort untergebracht, welcher demselben selbst während des strengsten Winters den allerzuträglichsten Aufenthalt gewährt und an welchem er bis zum Frühjahr unverändert zu bleiben hat. Ein solches Plätzchen muß selbstredend möglichst hell und unbedingt trocken sein; es muß ferner, selbst wenn Fenster und Thüren offen stehen, dennoch frei von Zugluft sein und darf insbesondre auch nicht allzusehr den Wärmeschwankungen unterliegen. Ueberhaupt eignen sich zur Durchwinterung von Sumpfrohrsängern nur helle, möglichst sonnige, trockene und gut heizbare Wohnräume. Wer den Vogel in solchen Räumen nicht halten kann, soll denselben erst garnicht käfigen, oder im Juli wieder freilassen, da er sonst während des Herbsts zugrunde geht.

Von Ende September ab füttere man ihn nebenbei auch noch mit rohem Rindsherz oder magerm Rindfleisch, damit er während der langen Herbst- und Winternächte gleichmäßig bei guter Leibesbeschaffenheit bleibt. Man zerkleinere das Herz oder Fleisch vermittelst Schere oder Wiegemesser in Stückchen von der Größe eines Roggenkorns und vermenge es gut mit dem Mischfutter. Er nimmt

diese Futterbeigabe dankbar an, und einmal daran gewöhnt, sucht er sie aus dem Futter mit Vorliebe hervor. Darum darf nicht gar zu viel davon unter das Futter kommen, sonst würde der Vogel wieder übermäßig fett werden.

Es braucht wol nicht erst besonders erwähnt zu werden, daß auch dieser Vogel im Herbst und Winter in einem wenigstens bis 8 Uhr abends gut beleuchteten Zimmer untergebracht sein muß, damit er auch während der Abendstunden nach Belieben fressen kann.

Ungefähr anfangs Dezember schreite man zur Fütterung von Mehlwürmern. Man reiche vorerst drei bis fünf Stück täglich, steigere dieselben aber allmählich bis zwanzig und dreißig für den Tag und gebe dieselben zu gleicher Hälfte zeitig morgens vor der Futterzubereitung und abends vor dem Schlafengehen. Während der Tageszeit sollen Mehlwürmer überhaupt nicht gefüttert werden, da sich die Vögel dadurch gar oft des Futters entwöhnen, und sobald sie ihren Pfleger gewahr werden, fortwährend auf Mehlwürmer warten, wenig Futter fressen, langsam abmagern und dann zugrunde gehen. Insbesondre sollen die Mehlwürmer auch nicht mit der Hand gereicht werden, wie es bei manchen Liebhabern Gewohnheit ist. Solche Vögel, welche die Mehlwürmer aus der Hand zu fressen gewohnt sind, werden niemals in Gegenwart ihres Pflegers fleißig singen, sondern vielmehr ihren Gesang regelmäßig sofort einstellen, sobald sie denselben gewahr werden, weil sie dann in Erwartung der Mehlwürmer zu sehr zerstreut sind und auch das Singen vergessen. Solche Fälle kommen meistens bei jenen Liebhabern vor, welche infolge ihrer Berufsgeschäfte den größten Theil des Tags außerhalb des Hauses verbringen, und wenn sie dann auf kurze Zeit nach Haus kommen und sich an dem Gesang ihrer Lieblinge erfreuen möchten, verharren diese im hartnäckigen Schweigen, wenn sie auch zuvor noch so sehr darauf loslärmten. Dies ist gewiß für jeden Liebhaber sehr ärgerlich, und es soll sich daher jeder Vogelfreund hüten, seinen Stubenvögeln derlei Untugenden anzugewöhnen.

Der Sumpfrohrsänger mausert bekanntlich vom Januar bis März, also im größten Winter, und während dieser Zeit bedarf er einer noch umso sorgfältigern Pflege und Wachsamkeit als sonst. Namentlich ist er alsdann nächtlicherweile durch Umhüllung des Käfigs mit einem dichten wollenen Tuch vor jeder allzu niedrigen Stubenwärme sorgfältig zu bewahren, abends vor dem Verlöschen des Lichts mit der entsprechenden Zahl Mehlwürmer regelmäßig zu füttern und auch zeitig morgens mit einer größern Zahl derselben zu versehen, damit er nicht darben muß, bis sein Mischfutter fertig ist. Auch eine Messerspitze voll hartgekochtes, feingehacktes Hühnerei kann man ihm dann täglich ins Futter geben.

(Schluß folgt).

Kann der Gesang des feinen Harzer Hohlrollers wirklich überdrüssig und langweilig werden, ist dies selbst bei den Nichtkennern möglich?

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Angesichts von Kundgebungen in neuerer Zeit fühle ich mich nunmehr zu der Erklärung gedrungen, daß Trute auch bei mir selbstverständlich immer in größter Achtung gestanden hat. Diese Aeußerung sollte allerdings schon aus dem Grund überflüssig sein, weil ich gerade zum Beginn meines Einspruchs gegen das Bestreben, den Gesang der Trute'schen Vögel überall vorwalten oder ausschließlich herrschen zu lassen, ausdrücklich erklärt habe, daß Trute auch von mir neben Ertges als der bedeutendste Kanarienzüchter geschätzt werde. Um jeden Zweifel vonvornherein zu beseitigen, verweise ich hiermit auf den Schlußsatz meines Aufsatzes „Die Meister der Kanarienzucht" (Seite 107, Jahrgang 1888). Es heißt dort wörtlich: „Wir haben es hier mit den beiden verdienstvollsten Männern auf dem Gebiet der Kanarienzucht zu thun, und Ehre dem, dem Ehre gebührt. Beiden (Ertges und Trute) muß die Palme zuerkannt werden; Beider Stämme behaupten in der Züchterwelt den gleichen Platz — aber: die Zukunft gehört Ertges!"

Der Schluß dieses Aufsatzes enthüllt zugleich den Grund dafür, weshalb ich gegen den Trute'schen Gesang oder vielmehr gegen das Ueberhandnehmen desselben Stellung nahm.

Ich würde es geradezu für blinde Wuth zu erklären mich gezwungen fühlen, wenn Jemand mich als persönlichen Feind Trute's bezeichnen wollte, und zur Rechtfertigung dieser Ausführung greife ich ebenfalls auf den Jahrgang 1888 der „Gefiederten Welt" zurück. Ich habe damals in dem Aufsatz „Die Zukunft des Ertges'schen Kanarienvogelstamms" (Seite 271) gesagt: „Allerdings ist mir der Stamm Trute mit seinen „schönen, langen Touren" stets angenehm gewesen, wie er mir auch heute noch gefällt; es fehlt ihm jedoch das so klangvolle Organ und die Mannigfaltigkeit der Touren, wie wir dies beim Gesang der Vögel Ertges' bewundern. Aber trotzdem könnte der Stamm Trute stets gefallen, seiner Eigenthümlichkeit, seiner langen, schwellenden Touren halber; doch dünkt es mir nicht recht zu sein, daß man eben überall ausschließlich Trute'schen Gesang zu hören gezwungen sein soll".

Aus allen diesen Ausführungen ging vonvornherein mit unzweifelhafter Deutlichkeit hervor, daß Trute von mir als der Zweitgrößte auf diesem Gebiet geschätzt würde. Als aber die Modesucht soweit um sich griff, daß sie den Trute'schen Gesang über jeden andern stellte, da fühlte ich mich aus voller Ueberzeugung berufen, mich gegen diese Strömungen zu wenden, und wenn ich dadurch dem Ertges'schen Gesang die ihm gebührende Achtung wieder erobert habe, so bin ich für alle Unbill, die mir zu Theil geworden, hinreichend genug entschädigt.

Seit alten Zeiten ist der Kanarienvogel als beliebter Stubenvögel gehalten und seines Gesangs wegen stets geschätzt worden. Der an seine begrenzte Scholle gefesselte Mensch sehnt sich nach freier Natur, wie der Sklave nach Freiheit, und wo er diese nicht in Wirklichkeit genießen kann, verpflanzt er ein Stückchen Natur, etwa Blumen oder Vögel, in seine nächste Umgebung und träumt sich in diesen die Freiheit herbei, die ihm in Wirklichkeit versagt ist. Blumen und Vögel sind ja das Schönste, was die Erde besitzt und so vermag sich an ihnen der Mensch mit Recht zu ergötzen.

Und unter den farbenprächtigen Kindern der Auen, unter den beschwingten Bewohnern der Lüfte hat kein andres Geschöpf einer ähnlichen allgemeinen Beliebtheit sich je zu erfreuen gehabt, wie der schmucklose Kanarienvogel und das liegt vornehmlich in seiner allen Verhältnissen sich leicht anpassenden Natur begründet. Keine Pflanze erfreut uns so ununterbrochen jahraus und -ein mit ihrer Blütenpracht, kein andrer Vogel mit seinem Gesang, wie gerade der Kanarienvogel. Infolge seines leicht sich anschmiegenden Wesens haben wir ihn denn auch in so mannigfaltigen Farben- und Gestaltvögeln züchten können.

Wir Deutschen sind aber mehr für das Seelenvolle, für das Gemüthliche gestimmt, und so ist es wol erklärlich, daß unter unseren Harzer Züchtern frühzeitig schon eine Art Wettbewerb darum entstand, die besten Sänger zu besitzen. Wer Mittel und Wege richtig wählte, erreichte das gesteckte Ziel, der Andre hatte das Nachsehen. So ist es früher gewesen und so ist es noch heute. Die Sucht nach vortrefflichen Sängern wurde Sport — Mode, und die Mode brachte uns den jetzt modernen reinen Kanariengesang und ließ herrliche Touren aus dem Kanariengesang gänzlich schwinden.

Wenn ich in dieser Beziehung Erntges hoch verehre, so kann ich darum doch nicht umhin, auch Trute's Verdienste anzuerkennen, aber in der nur zu engen Grenze, die er für den Gesang seiner Vögel gestellt hat, bin ich sein Gegner (natürlich niemals ein persönlicher). Ich wünsche das Lied eines reinen Sängers weiter abgegrenzt zu sehen. (Schluß folgt).

Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Lange's Kanarien-Gesangskasten.

In letztrer Zeit ist bekanntlich vielfach über den Werth oder Unwerth, die Bedeutung und Wichtigkeit oder auch die Ueberflüssigkeit des Kanarien-Gesangskastens hin und her gestritten worden, und langathmige, zum Theil wenig sachgemäße Erörterungen haben die Fachblätter gebracht. Es wird damit wol dasselbe Bewenden haben, wie mit so mancherlei Dingen, die man kurz und bündig als nothwendige Uebel bezeichnet: Er sollte entbehrlich, ja selbst überflüssig sein, weil er für die ganze Entwicklung des Kanarienvogels zweifellos von unheilvoller Bedeutung ist — er kann aber offenbar nicht entbehrt werden, weil ohne seine Anwendung die Vögel doch eben nicht zur vollen Gesangsentwicklung gelangen; allermindestens ist dies bei den beiweitem meisten Züchtern und insbesondre den noch nicht ganz Taktfesten der Fall. Mögen also immerhin unsere hervorragendsten Kenner und Pfleger fortan den Gesangskasten ganz verschmähen, für Alle entbehrlich ist er entschieden nicht.

Angesichts dieser Thatsache beschreibe ich den neuesten Gesangskasten des Herrn Konrad Lange in St. Andreasberg in Folgendem:

Im Aeußern ist der Kasten an sich einfach und geschmackvoll aus leichtesten, dünnen Tannenholzbrettern, naturfarbig polirt, oben und unten mit Goldleiste verziert und auf vier Nägeln mit großen Porzellanköpfen als Füßen stehend. Seine Größenverhältnisse sind: Höhe 27 cm, Tiefe 20 cm, Weite 22 cm. Die Thür vorn enthält eine geschweift ausgeschnittene Oeffnung, die mit einer Milchglasscheibe geschlossen ist. So bildet der Kasten ein immerhin geschmackvolles Vogelbauer, welches auch in jeder vornehmen Häuslichkeit ohne Bedenken aufgestellt werden kann. Das wichtigste dabei ist aber der Einsatzkäfig, bei welchem immerhin ernste Fragen inbetracht kommen. Zunächst handelt es sich um seine Größenverhältnisse, die in Höhe 19 cm, Tiefe 15 cm, Länge 20 cm betragen. Er erscheint also etwa in der Weise wie ein großes Gimpelbauer, und seine Sitzstangen sind zweckmäßigerweise nicht rund, sondern flach viereckig, doch selbstverständlich ohne scharfe Kanten. Der Futterkasten ist wie gewöhnlich von Holz, fest angebracht, das vermittelst eines Drahts befestigte Wassergläschen ist aber leicht herauszunehmen und zu reinigen, ebenso auch die Thür bequem zu öffnen. Ferner hat dies Einsatzbauerchen eine einfache, leicht gehende Holzschublade, welche auf einem festen Brettboden ruht und also gleichfalls ohne Störung herausgenommen und gereinigt werden kann. Durch die drei letzten Neuerungen unterscheidet sich dies Einsatzbauer vortheilhaft von den allbekannten gewöhnlichen Harzerbauerchen.

An der ganzen Einrichtung, sowol dem Harzerbauerchen, als auch dem Gesangskasten, ist alles peinlich sorgsam und zweckmäßig, in sauberster Arbeit, wie man zu sagen pflegt, eingerichtet. Rügen muß ich nur den Mangel an voll ausreichender Lüftung, denn die kaum fingerbreite Oeffnung oberhalb der Thür ist nicht ausreichend; es müssen vielmehr noch eine Anzahl, vielleicht fünf bis sechs federkieldicke, oder besser haselnußgroße Löcher gebohrt werden. Geschähe dies an der Hinter- oder einer der beiden Seitenwänden, so könnte immerhin die Gefahr des feinen, scharfen Luftzugs eintreten, der für solch' zartes Geschöpfchen, wie es der Harzer Kanarienvogel doch leider einmal ist, verhängnißvoll werden dürfte; daher sind die Luftlöcher am besten unterhalb, am Boden, über der Schublade, anzubringen. Dann tritt frische Luft oben durch die Spalte ein und die durchgeathmete, mit Kohlensäure und den Ausdünstungen der Entlerungen geschwängerte zieht unten hinaus.

Wenn nun also der Gesangskasten doch einmal unentbehrlich sein soll, so ist sicherlich der oben beschriebne Lange'sche einer der besten, die es überhaupt gibt. Dr. K. R.

Briefliche Mittheilungen.

... Meine schwarzbrüstigen Laufhühnchen (Turnix pugnax, *Temm.*) haben ein neues Nest hergestellt und mit dem Legen wieder begonnen. Hoffentlich wird die Brut diesmal glücken. Recht gern werde ich dann eine möglichst genaue Schilderung dieser Art Ihnen zukommen lassen. Es ist manches Interessante über die Laufhühnchen zu sagen. Lieutenant Hauth.

(Wir bitten sehr! D. L.).

... Vielleicht ist es für Sie interessant zu hören, daß mir ein Kleiber, den ich im verflossnen Herbst fing, und dem ich vor kurzem die Freiheit gab, am andern Tag durch ein offnes Fenster wieder zurückkam, um seinen Käfig wieder zu bewohnen, und daß derselbe auch sodann, kaum zur Thüre freigelassen, wieder ins Zimmer zurückflog. ... Mein einziges Vergnügen ist es, das Leben unserer gefiederten Bewohner zu beobachten. Sigmund Jockl.

Zum Vogelschutz.

Dem Bundesrath ist der bereits früher von ihm festgestellte Gesetzentwurf für Elsaß-Lothringen, betreffend den Schutz von Vögeln, mit einer vom reichsländischen Landesausschuß angenommenen Aenderung zur nochmaligen endgiltigen Beschlußfassung zugegangen. Nach dieser Aenderung sollen auch die Lerchen zu den Vogelarten gehören, auf welche die Bestimmungen des Reichs-Vogelschutzgesetzes zufolge des § 8 Abs. 1 Buchstabe b dieses Gesetzes keine Anwendung finden.

(Das ist ja sehr schön, daß die „Leipziger Lerchen", wenn nicht anderwärts, so doch wenigstens noch in Elsaß-Lothringen gerettet werden, damit die Leckermäuler doch auch auf diesen Genuß, nebst dem des Krammetsvogelbratens, nicht zu verzichten brauchen. Es wäre ja auch gar zu traurig, wenn wir keine Leipziger Lerchen mehr essen könnten; so mögen sie denn doch allermindestens aus Elsaß-Lothringen kommen. D. L.).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

* Ueber den **Nutzen des Stars** theilt die „Landwirthschaftliche Korrespondenz" Folgendes mit: „Vor einigen Tagen begann ein Landmann in M. bei Sonnenaufgang sein Feld zu pflügen. Als er die erste Furche gezogen, kamen sechs Stare und unterzogen mit großem Eifer die umgestürzte Erde einer genauen Prüfung. Das Ergebniß mußte ein sehr günstiges sein, da die Stare bald wacker darauf los fraßen. Plötzlich hielt einer inne, begann zu zwitschern und zu schnarren und machte offenbar eine wichtige Mittheilung, worauf sich sofort zwischen den sechs Genossen ein lebhaftes Gezwitscher entspann; endlich flog einer von ihnen davon. Nach etwa drei Minuten kamen mehrere hundert Stare herangeflogen, ließen sich auf dem Acker nieder und begannen nun dem ackernden Mann in den frischen Furchen dicht an den Fersen nachzulaufen und rechts und links die aufgedeckten Würmer und Larven zu verzehren. Machte der Ackersmann Halt, um das Gespann zu wenden, so flog die ganze Schar ein par Schritte zur Seite und wartete unter munterm Gezwitscher, bis der Pflug abermals die Erde theilte, worauf sie demselben sofort wieder nachliefen und das Sammeln von Würmern und Larven eifrig fortsetzten. Zweifellos hatten die sechs Stare vorerst berathen, ob sie Jemanden von ihren Angehörigen herbeiholen sollten und, als sie darüber einig geworden waren, daß Futter in Hülle und Fülle vorhanden, einen Boten mit der Einladung ausgesendet. Der Bauer war natürlich sehr erfreut, daß die Stare sein Feld von dem Ungeziefer so gründlich säuberten". (Wenn in dieser Darstellung auch immerhin eine starke Einbildung obwaltet, so namentlich inbetreff des Berathens und Boten-Aussendens der Stare, so birgt sie doch im ganzen immerhin Thatsächlichkeit genug. D. L.).

Neues vom Vogelmarkt.

Fräulein Chr. Hagenbeck, Inhaberin der allbekannten Handlung fremdländischer Vögel in Hamburg, benachrichtigt mich, daß sie jene vorzugsweise schönen und interessanten kleinen Prachtfinken, welche zu den seltensten und beliebtesten Astrilde gehören, bekommen habe: Pünktchen-Astrild oder gepunkteter rother Astrild (Aegintha [Pytelia] rufopicta, *Fras.*) und weinrother Astrild (A. [P.] vinacea, *Hartl.*), sowie auch Aurora-Astrild (A. phoenicoptera, *Swains.*), je in einigen Pärchen. Dr. K. R.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Prof. Dr. Baumgartner: Ein Farbenbild von der Schamadrossel kann ich Ihnen leider nicht schicken; ich habe nur eine große prächtige Aquarelle, die ich der Güte des Herrn Peter Frank in Liverpool verdanke, welche aber der Künstler vorliegen hat, um danach den Vogel auf eine Tafel für mein Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" II (Weichfutter-, Fleisch- und Fruchtfresser), an welchem ich gegenwärtig arbeite, zu bringen. Sobald die betreffende Tafel soweit ist, daß sie gedruckt wird, will ich Ihnen einen Abzug davon gern zur Ansicht zugehen lassen.

Herrn F. E. Becker: Damit der Papagei auch den Hanf, der ihm nothwendig und wohlthätig ist, gleichmäßig frißt, geben Sie ihm solchen vormittags nur allein und lassen ihn dabei bis zum Mittag hungern; dann erst reichen Sie ihm Mais und Zwieback. Das Ausreißen der Federn kommt sicherlich nicht vom Ungeziefer her, sondern von einem sich von innen heraus entwickelnden Hautreiz. Dieser kann aber in so kurzer Zeit doch noch keineswegs gemildert oder völlig gehoben werden. Fahren Sie also in der naturgemäßen Ernährung sorgfältig fort und baden Sie ihm wöchentlich ein- bis zweimal das Gefieder vermittelst eines Erfrischers oder Rafraichisseurs mit Wasser ab, zu welchem Sie den vierten Theil Franzbranntwein gemischt haben; das Wasser muß stubenwarm sein. Im übrigen schaffen Sie sich mein Buch „Die sprechenden Papageien" an, welches für 6 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist, und befolgen Sie die darin gegebenen Rathschläge sowol hinsichtlich der Verpflegung des Vogels, als auch inbetreff des Selbstrupfens.

Herrn Geh. Registrator Neubauer: Der Kanarienvogel leidet an einer Entzündung der Kniegelenke und der Beine, welche Aehnlichkeit mit der Rose beim Menschen hat. Sie wollen Folgendes beachten und befolgen. Mit Salicylsäure 1 Thl., Glycerin 75 Thl., Wasser 25 Thl. bepinseln Sie dem Vogel täglich einmal die Beine vom Kniegelenk bis hoch an den Unterleib vermittelst eines weichen Harpinsels. Sodann geben Sie ihm alle Tage einmal Badewasser. Ferner setzen Sie ihn in einen neuen Käfig, dessen Fußboden aber nicht mit Sand bestreut, sondern mit Papier belegt werden muß. Der alte Käfig muß mit heißem Sodawasser gründlich ausgebrüht werden. Die Sitzstangen müssen nicht dünn und rund, sondern etwa fingerdick und länglichrund sein. Das Pinseln führen Sie etwa 8 bis 10 Tage aus, darauf lassen Sie dem Vogel Ruhe, worauf die Heilung ganz von selber eintreten wird.

* Herrn J. C. in H.: 1. Das Buch, welches Sie meinen, „Vögel der Heimat", ist bereits längst erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen. 2. Mein Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" II (Weichfutter-, Wurm- und Fruchtfresser, nebst Anhang, Tauben- und Hühnervögel) habe ich jetzt schon begonnen, und hoffentlich wird seine Vollendung nicht mehr zu lange auf sich warten lassen.

Briefwechsel.

Herrn W. Kluhs: Vielen Dank für die sofortige Erfüllung meines Wunsches! Den Aufsatz bis zum Schluß habe ich erhalten. — Allerdings gehen wir auch in diesem Jahr wieder nach dem Ostseestrand und zwar, wie seit Jahren, nach Misdroy. Vielleicht reise ich dann über Stettin, und in diesem Fall würde ich Ihnen einen freundschaftlichen Besuch machen.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 26. Magdeburg, den 26. Juni 1890. XIX. Jahrgang.

Ein großer Transport ist eingetroffen

und empfehle ich in gesunden, gutbefiederten Exemplaren aus meiner Voliere, wo sie freifliegen: **Zebrafinken**, Par 6, 3 Par 17, 5 Par 26, 10 Par 50 Mk., **Frau Goulds Amandinen**, prachtvoll, ohne jeden Tadel, Par 50, Mch. 25 Mk., **Rosellas**, Par 30 Mk., **Nymfen**, Par 13, 3 Par 36 Mk., **große Alexandersittiche**, Mch. 12 Mk., **Pfaffenfinken**, Par 12 Mk., **Inkakakadus**, wunderbar schön, St. 36 Mk., **Rosakakadus**, St. 10 Mk., **Kronfinken**, Par 11 Mk., **Indigos**, St. 5 Mk., **Nonpareils**, St. 7 Mk., sowie alle anderen Vogelarten preiswerth. Ausführliche Preisliste kostenlos und postfrei. [784]

J. O. Rohleder in Leipzig-Gohlis,
Hauptstraße 2, pt.

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel
(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [785]
die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.
General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[786] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [787] **H. Dreifalt, Lübeck.**

Ungar. Nachtigalen,

abgehörte Männchen, 3 St. 9 ℳ, gelbe Spötter, große Schilfsänger, 3 St. 8 ℳ, kleine Schilfsänger, Schwarzplattln, Gartengrasmücken, rothrückige Würger, Sperbergrasmücken, 3 St. 6 ℳ, das Dtzd. gemischte Vögel 20 ℳ, rothe Kreuzschnäbel, Dtzd. 7 ℳ, Wachtel-Männchen, 3 St. 3 ℳ. Bei Anfragen erbitte Freimarke. [788]
Alois Plüve, Zoologische Handlung, **Olmütz.**

☛ 4 braunb., 4 gelbb., 1 weißes **japan. Mövchen** (Mchn. und Wbch.), erstere schön gezeichn., zus. f. 27 ℳ abzug. [789] **Kamstiess, Königsberg i. Pr.,** Bismarckstr. 16.

Ein singendes Männchen **Alario** (Maskenfink), ein Jahr im Käfig, hat abzugeben [790]
Hermann Müller, gegenüber der katholischen Kirche, **Memmingen,** Bayern.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. $25_{,50}$, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à $1_{,50}$ Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfutterſorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.
Universalfutter.
beſtes Futter für alle Inſektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ poſtfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweiſung. [791]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

1890er
deutſche Ameiſeneier
(getrocknete),
verſendet Poſtkolli von Netto 9½ Pfd (etwa 24 Liter) für 14 Mark poſtfrei gegen Nachnahme [792]
Ad. Krüger, Salzwedel.

Halte meine Trute'ſchen Hohlroller
in Preiſen zu 10, 15, 20, 25, 30—36 ℳ beſtens empfohlen. Gewähr für lebende Ankunft, Verſandt gegen Kaſſe. [793]
C. G. Vodel, Leipzig.

Nordamerikaniſche Vogeleier,
eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliſte ſteht gern zu Dienſten [794] **J. O. Rohleder** in Leipzig-Gohlis.

In unſerm Verlag erſchien:
Der Sproſſer oder die **Nachtigal**
mit beſondrer Berückſichtigung ſeines Gefangenlebens
von
Dr. Joſef Lazarus.
Preis Mk. 1,50 = fl. —.93 ö. W.
Kein Liebhaber dieſer koſtbaren Vögel verſäume, ſich dieſe Belehrungsquelle anzuſchaffen.
Creutz'ſche Verlagsbuchhdl. in Magdeburg.

Kanariensänger,
ganz vorzügliche, noch nicht zur Zucht benutzt, à 15, 20, 25 und 30 ℳ noch in ſchöner Auswahl zur Abgabe. Verſandt gegen Kaſſe oder Nachnahme, mit Gewähr für Werth und geſunden Empfang. Preisliſte frei. [795]
Julius Häger, St. Andreasberg (Harz),
Züchterei edler Kanarien, gegründet 1864.

Friſche Ameiſeneier,
Liter 70 Pfg., bei 5 Liter Verpackung frei. [796]
Ph. Carl Comes, Kinheim, Bez. Trier.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die **SPRECHENDEN PAPAGEIEN.**
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'ſche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle:
Aſtrilde, Bandfinken, Orangebäckchen, Silberfaſänchen, Nonnen, Safranfinken, Kronfinken von Südamerika, Zebrafinken, Goldbrüſtchen, Tigerfinken, Reisvögel, Orangeweber, Goldſperlinge, Madagaskarweber, Dominikaner-Kardinäle, braunköpf. Stare, Oriols in Pracht, Indigos, Nonpareils, Zuchtp., Morgen-Ammerfinken, weißkehlige Ammern, import. Wellenſittiche, einzelne Weibchen import. Wellenſittiche, rothköpf. Inſeparables, Stahlflecken-Täubchen, Kaptäubchen u. ſ. w. Junge Jakos, an Samen und Waſſer gewöhnt, und vieles Andere. Ausführliche Vorrathsliſte auf Anfrage koſtenlos und poſtfrei. [797]
Guſtav Voss, Hoflieferant,
Köln a. Rh.

Wegen bevorſtehenden Umzugs verkaufe:
3 Nachtigalen,
à 5 ℳ, 3 Sproſſer, à 15 ℳ, 1 hochfeinen Donauſproſſer, großartiger Schläger, 25 ℳ, 2 Singdroſſeln, à 5 ℳ, 2 Schwarzdroſſeln, à 3 ℳ, 1 Steindroſſel, 12 ℳ, 1 Garten-, 1 Sperber-, 1 ſchwarzköpfige Grasmücke, à 4 ℳ, verſchiedene Körnerfreſſer, als: 1 Par Dompfaffen, 3 ℳ, 3 Männchen dsgl., à 2 ℳ, 3 Finken, à 1 ℳ, 1 Hänfling, 1,50 ℳ, 4 junge dsgl., à 75 ₰, 1 Berghänfling, 1 ℳ, 1 Kreuzſchnabel, 1 ℳ, eine Anzahl Stiglitze, à 1 ℳ, 1 Pärchen Kanarienvogel-Stiglitz, Miſchlinge, 10 ℳ, zwei Grünlinge, 1 Gold-, 1 Rohrammer, 1 Feldſperling, à 50 ₰, ferner noch 1 etwas ſprechenden Heher, 5 ℳ, 3 Wiedehopfe, à 4 ℳ, 1 Heckenbraunelle, 1 ℳ, 1 Mäuſebuſſard, 10 ℳ (derſelbe iſt gut befiedert, ſehr ſtark und ziemlich zahm), 1 Waldkauz, 3 ℳ, 1 Waldohreule, 5 ℳ. Verpackung zum Selbſtkoſtenpreis. Kaſſa nach Erhalt der Thiere. [798]
Guſtav Oppermann, Ahlden a. d. Aller.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [799] Harzer Kanarienvögel.

Verlag von R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W. Karlstr. 11.

Ueber
das Steppenhuhn
(Syrrhaptes paradoxus, *Ill.*)
und deſſen zweite Maſſeneinwanderung in Europa im Jahr 1888.
Von **Ludwig Holtz.**
Preis Mark 1,60.

III. Jahresbericht (1887)
der Ornithologiſchen Beobachtungsſtationen im Königreich Sachſen.
Mit einem Anhang:
Ueber das Vorkommen des Steppenhuhns in Europa im Jahr 1888.
Von Hofrath **Dr. A. B. Meyer** und **F. Helm.**
Preis 12 Mark. [800]

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 27. **Magdeburg, den 3. Juli 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Aus meiner Vogelstube.
Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft.
Zum Vogelschutz: Zirkularschreiben an die Ornithologen.
Kann der Gesang des feinen Harzer Hohlrollers wirklich überdrüssig und langweilig werden, ist dies selbst bei Nichtkennern möglich? (Schluß).
Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht (mit Abbildung).
Briefliche Mittheilungen.
Zum Thierschutz. — Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Aus meiner Vogelstube.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

. . . Mir ist die Zucht einer Taube geglückt, deren Namen ich nicht kenne, und ich erlaube mir, Ihnen eine kurze Beschreibung zu geben. Ich erhielt das Par aus Privathand, von einem Pfarrer aus Württemberg, der sie als Sperlingstäubchen von Fräulein Hagenbeck in Hamburg bezogen hatte; es ist aber die Sperlingstaube (Columba passerina, *L.*) nicht. Der Vogel ist bronzefarbig, fast kupferig roth, mit vielen schwarzen Flecken und Binden; Kopf und obrer Hals sind beim Täuber grau, der erstre etwas dunkler, beim Täubchen sind sie schwarzbraun, der Kopf wiederum dunkler. Dem Weibchen fehlt auch der metallische Glanz des Gefieders. Die Gestalt gleicht der des Sperbertäubchens (Columba striata, *L.*), doch sind alle Formen gedrungener und mehr ins Breite gehend; Schwanz und Flügel sind kürzer und dadurch sieht der Vogel auch beim Fliegen breiter aus. Der junge Vogel zeigt schon in seinen hervorbrechenden Kielen das Kupferroth. Ich werde genau beobachten, soweit es meine Zeit erlaubt und Ihnen dann eingehenden Bericht über Nestbau, Eier, Jugendkleid, Verfärbung u. s. w. zukommen lassen. Vor allem aber möchte ich den Namen der Taube wissen. Ich habe am zweiten Pfingstfeiertag im zoologischen Garten von Antwerpen einen Täuber dieser Art in dem Tauben-Flugkäfig gesehen; aber ich konnte keines Menschen habhaft werden, der mir sichre Auskunft zu geben vermochte und mich länger aufzuhalten, war mir nicht möglich [1]).

. . . In Antwerpen hörte ich auch, daß einige Pärchen vielfarbige Sittiche (Psittacus multicolor, *Temm.*) vorhanden seien; erblicken konnte ich dieselben aber des Feiertagsgedränges wegen nicht. Gern würde ich ein Par anschaffen, da es aber noch junge Vögel sein sollen, so fürchte, daß ich kein richtiges Pärchen bekomme [2]).

. . . Voß in Köln bot mir Honigsauger (Coereba cyanea, *L.*) an, und zwar ein richtiges Pärchen; dürfte ich dieselben frei in die Vogelstube fliegen lassen oder müßte ich sie in einem besondern Käfig halten? [3]).

. . . Die Wunderschönen Amandinen oder rothköpfigen Gould's Amandinen (Spermestes mirabilis, *Hombr. et Jacq.*) haben sich endlich, nach vielem Herumtändeln, zu einer ordentlichen Brut entschlossen. Ihre früher gelegten Eier gingen zugrunde, und leider hatte ich auch gerade keine Mövchenbrut im Gang, sonst hätte ich das Gelege von diesen erbrüten lassen. Auch diesmal ist das Nest in einem Nistkästchen kleinster Art von Naturholz und zwar

sehr schön ausgebaut, mit überwölbtem Schlupfloch und am äußersten Rand mit den rothen und blauen Federn der Pennantsittiche, welche diese in der Mauser verloren haben, förmlich prächtig ausgeschmückt. Das Weibchen bleibt tagsüber stundenlang im Nistkasten, obwol das Nest noch nicht völlig ausgebaut ist. Diese Vogelart scheint sehr das Helle zu lieben, denn jedesmal wurde ein Nistkasten gewählt, welcher nahe beim Fenster hing [4]).

. . . Die Jakarinifinken (Fringilla jacarina, *L.*) haben schon in den beiden vorhandenen Pärchen je die dritte Brut ihrer Zwerge aufgebracht; die Jungen verlassen stets das Nest, sobald sie kaum die Augen geöffnet haben; ich biete den Alten deshalb immer tief im Gebüsch und nur 1 bis $1^1/_2$ Fuß hoch vom Boden hängende Capelle'sche Nistkörbchen; andernfalls, wenn das Nest zu hoch steht, verunglücken die Jungen gar zu leicht.

. . . Etwa 30 junge Vögel sind in kaum 6 Wochen flügge geworden und in beiden Vogelstuben zirpt es außerdem noch in vielen Nestern. Wenn mir das Glück nicht untreu wird, so hoffe ich, Ihnen diesmal einen bessern Jahresbericht einsenden zu können, als im vorigen Jahr. Ueber besonders interessante Zuchtergebnisse erhalten Sie kurze Nachrichten immer sogleich [5]). C. Langheinz.

[1]) Die von Ihnen gezüchtete Taube ist das blaufleckige oder Ruftäubchen (Columba afra, *L.*), auch metallfleckige Erdtaube genannt, von Afrika; ich kann es Ihnen mit Bestimmtheit sagen, denn ich erhielt ein gleiches Par von Fräulein Hagenbeck. Für die versprochenen Aufzeichnungen und Mittheilungen sage ich im voraus umsomehr vielen Dank, als ich die Ausarbeitung von meinem Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" II (Weichfutter-, Frucht- und Fleischfresser) begonnen habe, in welches ich als Anhang die Schilderung der Tauben und Hühnervögel bringen muß.

[2]) Ganz ebenso wie beim Singsittich (Psittacus haematonotus, *Gld.*) sind auch beim vielfarbigen Sittich die Geschlechter sogleich beim Nestverlassen an den farbigen Abzeichen des Männchens, wenngleich diese ungemein zart und nur wie angedeutet vorhanden sind, doch mit Sicherheit zu unterscheiden.

[3]) In der ersten Zeit muß das Pärchen Honigsauger ganz entschieden im Käfig verbleiben; denn einerseits würden sie bei freiem Fliegen nicht gut zu dem für sie bestimmten und nothwendigen Futter zurückfinden, und andrerseits würden ihnen die übrigen Bewohner der Vogelstube dasselbe auch immer rasch fortfressen. Uebrigens dürfen Sie hinsichtlich der Ernährung dieser allerliebsten Vögel nicht mehr so sehr ängstlich sein. Im hiesigen zoologischen Garten befinden sich seit Jahr und Tag zwei Männchen, welche bei Mischfutter mit Ameisenpuppen und Gelbrüben nebst hartgekochtem Ei und allerlei anderen Zugaben sich nicht blos gut erhalten, sondern auch ins schlichte Gefieder und aus demselben zurück ins Prachtgefieder glücklich verfärbt haben.

[4]) Indem ich gerade für diese Brut glücklichen Erfolg von Herzen wünsche, bitte ich weiterhin um freundliche Berichterstattung über den Verlauf derselben.

[5]) Für die liebenswürdigerweise versprochenen Berichte danke ich im voraus herzlich! Dieselben sind für die Leser, sowie für mich persönlich hochinteressant und wichtig. Vor allem wünsche ich immer die besten Erfolge! Dr. K. R.

Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft.

Nachdruck verboten.

Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin von R. Herrmann.

In einer großen Zeit leben wir, in welcher unsere sozialen Zustände durch die bedeutungsvollen Fortschritte auf dem Gebiet der Naturwissenschaften, der Technik, des Maschinenwesens und der Elektrizität eine mannigfache Umgestaltung erfahren haben. Durch den dadurch hervorgerufenen bedeutsamen geistigen Einfluß ist auch die wissenschaftliche Thätigkeit weiter Kreise in erweitertem Maß wachgerufen worden. Die Ergebnisse der Forschungen in neuerer Zeit nehmen mehr denn je die Aufmerksamkeit des Einzelnen in Anspruch, und es ist daher wol zu verstehen, wenn sich das Interesse im gebildeten Publikum auch den Naturstudien ebenso wie anderen Wissenschaftszweigen zuwendet.

Unter den verschiedenartigen Zweigen der Naturwissenschaft nimmt nun die Ornithologie oder Vogelkunde, mit welcher die Liebhaberei für gefangene Vögel in unmittelbarem Zusammenhang steht, heutigen Tags eine nicht unbedeutende Stelle ein, die um so bedeutungsvoller wird, durch das Streben von Fachgelehrten, in populärwissenschaftlichen Schriften und Vorträgen die Forschungsergebnisse auf dem Gebiet der Vogelkunde Jedermann zugänglich zu machen. Dadurch wird bei dem Laienpublikum einerseits zur Beobachtung des Lebens und Treibens der Vögel in der freien Natur, sowie andrerseits dazu Anregung gegeben, sog. Naturanstalten in der Häuslichkeit anzulegen und in ihnen die verschiedensten Vogelarten gefangen zu halten, sei es, daß dies nun geschieht von Leuten, welche nicht häufig Gelegenheit haben, die Natur in allen ihren Eigenthümlichkeiten kennen zu lernen und die sich hierfür einen Ersatz verschaffen wollen, durch einen Vogel im Gebauer, oder aber von solchen, welche den Zweck verfolgen, Vögel in der Gefangenschaft zur höchsten Entwicklung ihrer Lebensthätigkeit, nämlich zur Fortpflanzung, zu bringen. Mit der letzteren hat es allerdings unter Umständen seine Schwierigkeit, und ganz besonders noch immer bezüglich unserer einheimischen Vögel, die, mit wenigen Ausnahmen, in der Gefangenschaft äußerst schwer zur Entfaltung ihres Familienlebens zu bewegen sind. Abgesehen von der Erreichung derartiger Ziele bietet aber eine solche Naturanstalt, als welche schon jeder größere Flugkäfig angesehen werden kann, wenn sie gut und zweckmäßig bevölkert wird, doch immerhin viele Freude und Anregung für Denjenigen, der sie

unterhält, wie sie unzweifelhaft auch auf alle für das Leben der Thierwelt empfänglichen Menschen den Reiz der Nachahmung ausübt, kurz gesagt, also zur Förderung der Vogelliebhaberei beiträgt. —

Um nun auch seinerseits allen Liebhabern der gefiederten Welt eine Anregung zur Pflege von Stubenvögeln, bzl. eine Unterhaltung über die Vogelwelt im allgemeinen zu bieten, hat der Verein „Ornis" in letzter Zeit wiederholt und — wie die heutige zahlreiche Versammlung beweist — nicht ohne Erfolg versucht, einigen Sitzungen durch Vorzeigung von lebenden Vögeln einen andern, für die Anwesenden sicherlich nicht minder interessanten Charakter als sonst zu geben. Für den heutigen Abend habe ich die Besprechung der Baumläufergruppe übernommen, und mit Rücksicht darauf, daß gerade die hierher gehörigen Vögel, wenn auch nicht zu den größten Seltenheiten gehören, so doch bestimmt nicht von Jedermann gekannt sind, einige lebende Stücke, bzl. Bälge und Eier dieser Vogelarten mitgebracht. —

Wenn die letzten schneeschweren Wolken, die Zeichen des fliehenden Winters, am grauen Horizont verschwinden und schon auf Stunden die Sonne wieder erwärmend und unser Herz belebend zum Vorschein kommt, dann erwacht auch die Natur nebst ihren Geschöpfen aus ihrem langen Schlummer, und es beginnt wieder das Leben und Treiben in ihr, welches uns das Herannahen jener Zeit verkündet, nach der wir Menschen uns mehr oder weniger sehnen, den Einzug des Frühlings. Wer von uns Naturfreunden wäre wol so wenig empfänglich gegen das, was rings um ihn her vorgeht, daß er nicht einmal in seinem Leben das Erwachen des Frühjahrs bewundert und mit einer gewissen frommen Scheu betrachtet hätte, wie in dem fruchtbaren Schoß der Mutter Erde alle Kräfte sich regen und aus ihr der Frühling, wie neu geboren, entsteigt! Zu dieser Zeit, die gleichsam die Poesie des Jahrs versinnbildlicht, beginnt auch für alle Vogelfreunde wieder das bewegliche Leben der Vogelwelt, welches zu Beobachtungen und Studien so reichen Stoff gibt; denn unsere einheimischen Wandervögel sind größtentheils aus ihrer Winterherberge, dem fernen Süden, zurückgekehrt und haben sich mit den wenigen hier zurückgebliebenen Wintergästen, die uns die Unbilden der rauhen Jahreszeit theilweise haben vergessen lassen und zur Belebung der öden, im Todesschlaf ruhenden Natur beigetragen haben, wieder vereinigt. Alles hat jetzt Leben bekommen, man fühlt in sich eine Sehnsucht, einen Wandertrieb hinaus ins Freie nach neuen Eindrücken und Bildern und möchte glauben, die Erde drehe sich schneller als sonst um ihre Achse, wie wenn sie sich beeile, von den heißen Strahlen des Sonnengottes geküßt zu werden.

Wer einmal zu dieser Zeit, an einem schönen Lenztag, Feld und Wald durchstreift hat, dem wird auf seiner Wanderung auch ein Vogelpärchen aufgefallen sein, welches durch seine eigenartige Gestalt und seine seltsame Behendigkeit die Aufmerksamkeit des Beobachters auf sich lenken muß, nämlich der Kleiber oder Blauspecht (Sitta europaea).

Man hat diesen Vogel lange Zeit hindurch jenen anmuthigsten, gewandtesten und so überaus nützlichen Geschöpfen, den Meisen, wie andrerseits auch der Familie der Spechte zugerechnet, bis man charakteristische Unterscheidungsmerkmale zwischen diesen und jenen gefunden hat. Die Ornithologen neuerer Zeit fassen die Kleiber, deren man ungefähr dreißig Arten kennt, in eine Sippe, unter dem Namen Baumläufer, zusammen.

Als besondres Unterscheidungszeichen des Kleibers von den Spechten und Meisen gelten die kurzen, starken Füße, deren eine nach hinten und drei nach vorn gerichtete Zehen mit langen, harscharfen Krallen versehen sind, dann ferner die Zunge und der Schwanz. Während letztrer den Spechten wegen seiner Widerstandsfähigkeit vorzugsweise als Stütze dient und ihnen nächst ihren Kletterfüßen das Festhalten an der Baumrinde ermöglicht, ist der Schwanz des Kleibers dazu wegen der lockeren Federn garnicht geeignet. Der Kleiber hält sich an Baumstämmen u. drgl. nur mit seinen langen, sehr gespreizten Zehen und den nadelspitzen Nägeln fest und vermag infolge dieser Fußbildung, was keiner unserer einheimischen Vögel kann, in senkrechter Richtung an Bäumen und Aesten mit bewunderswerther Geschwindigkeit und außerordentlicher Geschicklichkeit nicht nur von unten nach oben, sondern auch entgegengesetzt auf und ab zu laufen.

Wer diesen Vogel einmal gesehen, erkennt ihn, abgesehen von seinem kurzen, gedrungenen Körperbau und den eben geschilderten Bewegungen auf den ersten Blick wieder an seinem bläulich aschgrauen Obergefieder, der rostfarbnen Unterseite, weißen Kehle und dem sich durchs Auge ziehenden schwarzen Streif. Das Weibchen ist leicht kenntlich an der matteren, vor allem nicht so schön rostrothen Färbung des Unterleibs. (Fortsetzung folgt).

Zum Vogelschutz.

Zirkularschreiben an die Ornithologen.

Hochgeehrter Herr!

Die Unterzeichneten beehren sich, im Nachfolgenden Vorschläge über den im Jahr 1889 für Buda-Pest geplanten zweiten internationalen Ornithologen-Kongreß zu machen.

Wie wir bereits im dritten Bericht, „Ornis" 1887, Heft 4, Seite 631, mitgetheilt haben, hat die Königlich Ungarische Regierung ihre Bereitwilligkeit ausgesprochen, zu dem für den Frühling 1889 in Buda-Pest geplanten zweiten internationalen Ornithologen-Kongreß offizielle Einladungen an alle fremden Regierungen zu erlassen. Wir haben es für unsere Pflicht gehalten, zu erwägen, welche Gegenstände der Königlich Ungarischen Regierung zur Behandlung auf diesem Kongreß in Vorschlag zu bringen seien und erlauben uns Folgendes vorzuschlagen:

Verhandlungsgegenstände:

1. Bericht des internationalen permanenten ornithologischen Komites.

2. Feststellung einer allgemein einzuführenden internationalen Klassifikation und Nomenklatur der Vögel.

3. Ausarbeitung eines Arbeitsplanes für Feststellung der großen Zugstraßen der Vögel.

4. Schritte zur Erzielung eines wirksamen Schutzes der Vögel zu ihrer Brutzeit und während ihres Zugs nach ihren Brutstätten.

5. Feststellung der nützlichen, indifferenten und schädlichen Vögel zur Grundlage für Aufstellung von Vogelschutzgesetzen und vom ausschließlich praktischen Standpunkt aus, speziell für die Forst- und Landwirthschaft.

Zur Begründung dieser Vorschläge erlauben wir uns Folgendes zu bemerken:

ad 1. Dieses Thema ist wol selbstverständlich, um jeden Theilnehmer des Kongresses über die fünfjährige Thätigkeit des Komites zu unterrichten.

ad 2. Als allgemeines Bedürfniß hat sich wol unter allen Ornithologen eine neue Herausgabe der 1869, 1870 und 1871 erschienenen „Handlist of genera and species of Birds" by G. R. Gray, herausgestellt. So vorzügliche Dienste dieses ja jedem Ornithologen unentbehrliche Werk geleistet hat, so ungenügend ist dasselbe zur Zeit geworden durch die großen Mengen nachträglich beschriebener Arten, durch die zur Zeit herrschenden, gegen damals sehr veränderten Ansichten über Nomenklatur und Systematik und durch die nur einseitige Bezugnahme auf das British Museum in London. Es dürfte sich gerade diese Arbeit für ein aus Ornithologen verschiedener Nationen gewähltes Komite eignen, das sich zunächst über die Wahl des Systems, über die Prinzipien der Nomenklatur und über die Vertheilung der einzelnen Vogel-Familien unter verschiedene Ornithologen einigen müßte. Es ist sonst undenkbar, daß zur Zeit ein Ornithologe die Aufgabe Gray's leisten kann, es bedarf des Zusammenwirkens vieler; die Anregung dazu würde am besten auf einem internationalen Ornithologen-Kongreß gegeben werden, der dann die Grundlage der Bearbeitung bestimmen müßte. Wir bitten alle, die sich für unsere Frage besonders interessiren, uns Mittheilung ihrer Vorschläge zu machen, insbesondre, welche Gruppen und Familien sie zur Bearbeitung übernehmen wollen. Das internationale ornithologische permanente Komite würde die Herausgabe des Werks in die Hand nehmen.

ad 3. Wenn auch in denjenigen Ländern, die jetzt ein Netz von Beobachtungsstationen eingerichtet haben, seit einer Reihe von Jahren die nöthigen Vorarbeiten gemacht sind, um die Zuglinien der Vögel zu bestimmen, so fehlen uns derartige Beobachtungen aus vielen Ländern, selbst von Europa, noch gänzlich. Es dürfte angezeigt sein, daß der nächstjährige Kongreß sich mit den Schritten beschäftigt, die zur Ausfüllung dieser Lücken zu unternehmen sind.

ad 4. Wenn auch einige Länder Europas durch Vogelschutzgesetze jetzt Einrichtungen getroffen haben, wie sie durch die Beschlüsse des ersten internationalen Ornithologen-Kongresses angebahnt wurden, so fehlen doch in vielen Ländern derartige Bestimmungen noch gänzlich. Es ist gewiß sehr schwer, nach demselben Schema für alle Länder Vogelschutzgesetze zu machen, ohne in längst eingelebte Volksgewohnheiten zu tief einzuschneiden, es dürfte aber immerhin möglich sein, wenigstens während der Brutzeit und während des Zugs der Vögel nach ihren Brutstätten Schutzbestimmungen in allen Ländern zu treffen, und hoffentlich gelingt es dem nächsten Kongreß, in diesen beschränkten Beziehungen Beschlüsse zu fassen, deren Berücksichtigung seitens der hohen Regierungen zu hoffen ist. Die Stimmung der Regierungen zum Schutz der Vögel ist zur Zeit eine sehr günstige, das haben wir bei der diesjährigen Einwanderung des Steppenhuhns (Syrrhaptes paradoxus, *Pall.*) gesehen, die dem permanenten internationalen Komite Veranlassung gab, zuerst allgemein in allen Ländern Europas seinen Schutz zu erbitten. Offiziell seitens der Regierungen, privatim seitens vieler Vereine und Gesellschaften, vielfach seitens der Presse und der ornithologischen Blätter ist dieser Schutz in ausgibigster Weise anempfohlen und, wie man hört, auch ausgeübt. Es ist also gewiß für den nächstjährigen Kongreß an der Zeit, wieder Schritte zum Schutz der Vögel zu thun.

ad 5. Wie Ihnen bekannt ist, wird unser Komite in ausgibiger Weise von den verschiedensten Regierungen in seiner Thätigkeit unterstützt, es ist deshalb auch eine Verpflichtung desselben, die für den Stat wichtigen nationalökonomischen und praktischen Fragen der Ornithologie zu lösen zu versuchen. Es ist ja dies vom ersten Beginn der Thätigkeit des Komites an in den Fragebogen, die den Beobachtern gesandt wurden, geschehen, immerhin dürfte es aber wünschenswerth sein, diese Frage noch ausgibiger zu bearbeiten. Wir bitten um geeignete Vorschläge!

Außerdem dürften noch einige Fragen zu besprechen sein, die von reinem Fachinteresse für die Ornithologen, bzl. für die Mitglieder des Komites sind.

6. Es würde ein Beschluß zu fassen sein, daß es im höchsten Grad wünschenswerth ist, in allen ornithologischen Schriften immer sich des in der Mehrzahl aller wissenschaftlichen Werke gebräuchlichen Metermaßes zu bedienen: m, cm, mm, um das sehr zeitraubende Umrechnen der Fuße, Zolle und Linien u. a. zu vermeiden.

7. Es ist dahin zu streben, daß in allen wissenschaftlichen Publikationen die wissenschaftlichen Namen der Vögel gebraucht werden und nicht die deutschen, englischen, französischen, italienischen, russischen u. a. Namen **allein.**

8. Es ist dahin zu streben, daß die ornithologischen Werke und Zeitschriften sämmtlich in Antiqua gedruckt werden und nicht in Fraktur, um allgemein international verständlich zu sein.

Die hochgeehrten Herren werden ersucht, baldthunlichst, spätestens bis Ende Februar 1889, bekannt geben zu wollen, ob sie mit diesen Vorschlägen einverstanden sind und ob sie etwa noch weitere Verhandlungsgegenstände vorzuschlagen hätten.

Die Antworten bitten wir an den Schriftführer, Herrn Professor Dr. G. v. Hayek, nach Wien, Marokkanergasse 3, oder an den Präsidenten, Herr Dr. R. Blasius in Braunschweig, Petrithor-Promenade 25, zu richten, die dieselben sammeln und gemeinschaftlich bearbeiten werden.

Braunschweig und Wien, November 1888.

Dr. Blasius. Dr. von Hayek.

Die Absendung des obigen Zirkularschreibens wurde durch den Tod unsres Hohen Protektors und die zweimalige Verschiebung des Kongresses verzögert. Jetzt ist die offizielle Nachricht der Königl. Ungarischen Regierung eingetroffen, daß der zweite internationale ornithologische Kongreß bestimmt 1891 in Buda-Pest stattfinden wird.

Da ich es übernommen habe, die Antworten auf obiges Zirkularschreiben zu sammeln, zu bearbeiten und der Königl. Ungarischen Regierung, bezüglich dem Ungarischen Landes-Komite für den Kongreß mitzutheilen, bitte ich, mir dieselben baldmöglichst, spätestens bis zum 31. Juli dieses Jahrs zu übersenden.

Braunschweig, Petrithor-Promenade, 25. Juni 1890.

Professor Dr. R. Blasius, Pr. P. J. O. K.

Kann der Gesang des feinen Harzer Hohlrollers wirklich überdrüssig und langweilig werden, ist dies selbst bei den Nichtkennern möglich?

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Wenn der Gesang eines Primasängers meinen Anforderungen genügen soll, so muß er aus mindestens vier verschiedenen Touren sich zusammensetzen. Dieses vorausgeschickt, will ich nunmehr an die endschließliche Beantwortung der in der Ueberschrift gestellten Frage gehen. Ja, aber wie kommen wir denn überhaupt zu einer solchen Frage? seit wann kann eine solche gestellt werden?

Vor vielen Jahren wohnte in meiner nächsten Nähe ein alter Schuhmacher, der einen Kanarienvogel besaß, welcher so über alle Maßen laut „schappte", daß dies ohrenbeleidigender nicht gedacht werden konnte. Diesen hing der Alte an schönen Sommertagen vor seinem Fenster auf und machte sich auf diese Weise seine ganze Nachbarschaft zu Feinden. Es wohnten außer mir in der Nähe noch zwei große Liebhaber feiner Harzer Sänger, und so ist es wol nicht verwunderlich, wenn wir einmüthig beschlossen, den Alten um seinen Schapper zu bringen, oder ihn zu veranlassen, denselben wenigstens nicht vor das Fenster zu hängen. Was soll ich aber sagen: alle unsere Pläne und Ränke waren vergeblich; der Alte lachte uns einfach aus, namentlich über das Ansinnen, seinen Schapper für einen von uns angebotnen Harzer herzugeben.

„Was", sagte er mir unter Anderm, „für solch' sentimentalen Singsang sollte ich meinen Hans hergeben, meinen Hans, der einen so schönen Schlag im Gesang hat, daß einem das Herz im Leib dabei lacht? — Gehen Sie mir doch mit ihren leidigen Harzern; ich will sie nicht umsonst haben". — Allerdings der Geschmack ist manchmal sehr verschieden, für mich aber war er diesmal der Anlaß zum Wohnungswechsel.

Ich finde es auch begreiflich, daß es Leute geben kann, die für schönen Harzer Gesang keinen Sinn haben. Ich habe in meinem Leben vielfach solche angetroffen, und zwar sowol in den untersten, als auch in gebildeten Kreisen, denen jedes musikalische Gehör abging und die dann in einer Spektakelmusik einen Ohrenschmaus sahen. Solche Personen müssen wol ein krankhaftes oder mißgebildetes Gehör besitzen, denn sonst wäre es ja nicht zu erklären, wie man eine harte Schnatterrolle mit dem Rauschen des Meres zu vergleichen im Stand sein kann. In früherer Zeit beherrschte ein Harzer Sänger wol alle Touren des Kanariengesangs überhaupt, die Mannigfaltigkeit war eine so außerordentlich große, daß man gegen die Fehler, bezüglich welcher die Ansprüche damals noch nicht einen Schatten von Aehnlichkeit mit den heutigen besaßen, vollständig gleichgiltig war. Nach und nach aber entstanden, im Wettbewerb um die Palme, reinere Sänger; das Gehör der Züchter und Liebhaber wurde immer wählerischer und führte uns schließlich zu dem jetzt modernen Harzer Gesang.

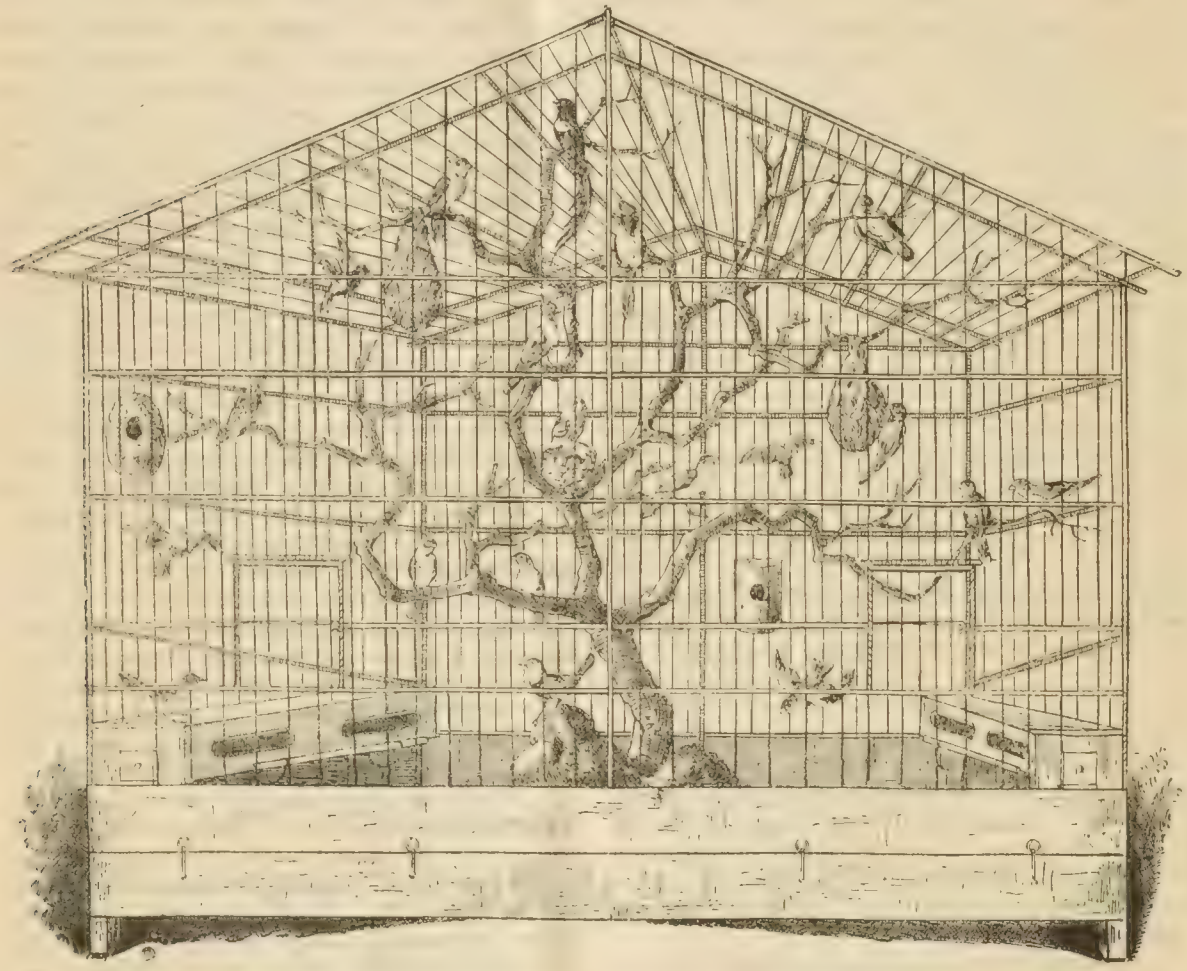
Es ist ja bekannt, daß sich das Ohr an jedes einförmige Geräusch zu gewöhnen vermag und ebenso, wie man das laute Tick-Tack einer Wanduhr schließlich nicht mehr zu hören wähnt, gewöhnt man sich durch beständigen Aufenthalt neben einer Schmiede oder drgl. an das lauteste Geräusch, wie es wol das Hämmern in der Werkstatt verursacht.

Die Frage, ob es möglich sei, daß man des Gesangs eines feinen Harzer Hohlrollers überdrüssig werde, muß ich demnach unter allen Umständen entschieden verneinen. Jedenfalls kann der feine Harzer Gesang solche Ohren, welche durch den Gesang eines Schappers angenehm berührt werden, nicht beleidigen, bei einem Liebhaber feinen Harzer Gesangs oder einem musikalisch gebildeten Menschen dagegen ist dies wahrlich nicht zu erwarten. Wo dies vereinzelt behauptet wurde, ist es sicherlich nur eine Redensart oder aus besonderen Gründen gesagt worden. So wenig ein gutes Streichmusikstück irgend Jemand zu belästigen vermag, kann dies bei ästhetisch reinem, sanft tremolirendem Kanariengesang der Fall sein. Wenn Jemand eine schmetternde Kavallerie-Musik einer schönen Streich- oder Janitscharen-Musik vorzuziehen vermag, so gehören dazu allerdings besondere Ohren, und Ausnahmen können als Regel nicht hingestellt werden.

Wer je einmal feinen Erntges'schen Gesang zu hören Gelegenheit hatte und irgendwie Sinn für Musik besitzt, muß mir beipflichten: Ein solcher

Gesang ist von ergreifender Pracht, namentlich in den Hohltouren und schwellenden Baßparthien. Es ist geradezu entzückend, diese auf- und absteigenden Hohlrollen im herrlichsten Tremolo mit den an- und abschwellenden Läufern und kollernden Baßtouren abwechselnd zu hören. Der Kenner sitzt in förmlicher Verzückung da und lauscht stundenlang unermüdlich und der Nichtkenner findet es schön und hört mit großem Vergnügen zu. Ja, ich meine sogar, einen kranken Menschen muß solch' Gesang fesseln, und die Thatsache, aus so kleiner Kehle so herrliche Töne hervorquellen zu hören, muß ihn aufrichten und seine Leiden zeitweise vergessen lassen.

Wahrlich, wer solchen Gesangs überdrüssig zu werden vermag, muß entweder ein sehr mangelhaftes Gehör besitzen oder keinen Sinn für derartige Schönheiten, ja für Schönes überhaupt haben.



Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Der neue praktische Käfig „Excelsior".

(Mit Abbildung).

Als etwas in der That Neues erhielt ich von Herrn Hoflieferant Gustav Voß in Köln den oben genannten Käfig, welchen ich in Folgendem beschreiben will.

In einem ungemein leichten, doch überaus festen Gestell: hoher Sockel, Querrahmen und Balken des hochzugespitzten Dachs, von leichtestem, doch festen Holz, ist das sehr enge und starke Drahtgitter eingefügt. Die vier Eckſäulen bestehen aus spiralig gewundnem starkem Draht, wodurch der Käfig außer größter Festigkeit und außerordentlicher Haltbarkeit auch eine ganz besondre Elastizität und Widerstandsfähigkeit gewinnt. Die Thüren gehen ebenfalls an solchen Spiraldrahtsäulen und klappen daher gut und von selber zu. Auch der Unterboden ist aus Drahtgitter hergestellt, sodaß also beim Herausziehen und Reinigen der Blechschubladen kein Vogel entwischen kann, denn die Schubladen gehen leicht, schließen sich, da sie aus dünnem Blech bestehen, gut und fest an den Wänden an und bedürfen daher keiner Schutzleiste, denn es kann ebensowenig Schmutz dahinter fallen, wie sich auf dem schmalen Blechrand ansammeln. Vorn werden die Schubladen durch eine herabfallende Klappe geschlossen. Die Ausstattung innen kann nun natürlich in mannigfaltigster Weise geschehen, sodaß man also selbst ziemlich großes Strauchwerk zum Bau freihängender Nester für die

Weber u. drgl. anzubringen vermag. Leichtigkeit des ganzen Aufbaus, dadurch erreichte bequeme Handhabung, Reinigung und Versorgung, das sind zunächst die Hauptvortheile dieses Käfigs, zu denen sodann aber auch noch andere kommen, vor allem der, daß er in zwölf oder richtiger dreizehn verschiedenen Größen, nämlich von Nr. 0 zu 24 cm Länge, 19 cm Breite oder Tiefe und 38 cm Höhe bis Nr. 12 zu 80 cm Länge, 49 cm Tiefe und 100 cm Höhe, der erste für 3 Mk. und der letzte für 18 Mk., also zu mannigfaltigen Preisen und in erstaunlicher Billigkeit geliefert wird. Die größeren Käfige von Nr. 6 an sind auch mit Scheidewand zu haben, welche nach Belieben herauszunehmen und einzusetzen ist.

Muß ich nun als gewissenhafter Beurtheiler auch die Mängel rügen, welche dieser Käfig zeigt, so ist es vor allem die Einrichtung der angeblich sehr praktischen beigegebenen Futterkästen. Diese bilden viereckige, je eine Querwand einnehmende, hölzerne Kasten aus dünnen Brettchen mit einer leicht gehenden, ganz entlang laufenden Schublade, an der Vorderwand mit entsprechenden Ausschnitten zum Futterherausholen für die Vögel, und vor den Ausschnitten befindet sich eine auf Drähten schwebende Sitzstange. Der, wie gesagt, aber viereckige Futterkasten bietet auf seinem flachen oberen Boden einen solchen Raum zur massenhaften Ansammlung der Entlerungen der Vögel, daß er als eine arge Schmutzstätte in der That nur vom Uebel sein kann. Es ist mir auch unerklärlich, warum bei der sonstigen, doch in allen anderen Dingen praktischen Einrichtung gerade hier das abgeschrägte, gegen die Kothansammlung schützende Dach fehlt. Ich glaube, es wäre am besten, wenn an jeder Schmalseite des Käfigs eine Vorrichtung in der Weise der Hähnel'schen Sparfutternäpfe und auch eine ähnliche Trink-Vorrichtung mit Schutz gegen das Hineinfallen der Entlerungen angebracht würde. Immerhin aber, mag die Futtervorrichtung sein, wie sie wolle, erstens darf sie kein flaches Dach haben und zweitens muß sie so beschaffen sein, daß die Vögel das Futter und Wasser leicht finden können.

Auch die Liebhaber, welche sonst gegen die Käfige mit Holzgestell, bzl. gegen Holzkäfige überhaupt, eingenommen sind, werden in diesem Fall das ungemein leichte und, wie erwähnt, zugleich überaus feste Holzgebäude als vortheilhaft anerkennen müssen, während sodann in der geschmackvollen Form, der hübschen gelben Färbung des Holzgestells bei blankem Draht Empfehlenswerthes für den Käfig und in dem beschriebnen Gestell auch zugleich die Gewähr liegt, daß sich Milben u. a. Ungeziefer in diesem Gehäuse trotz des Holzes nicht leicht einzunisten vermögen.

Vielleicht gelingt es Herrn Voß — ich nehme an, daß er den Käfig selber herstellen läßt — dem Uebelstand mit dem Futterkasten in geeigneter Weise abzuhelfen.

Schließlich muß ich aber noch etwas rügen, nämlich den fremden Namen; weshalb nicht einfach: Neuer praktischer Zuchtkäfig?! Dr. K. N.

Briefliche Mittheilungen.

... Wieder kann ich von einem günstigen Bruterfolg bei meinen Pflaumenkopfsittichen berichten. Dieselben, welche mich im Vorjahr mit vier Jungen erfreuten, verhielten sich den vergangnen Sommer und Herbst über ganz ruhig, lebten mit den Jungen im besten Einvernehmen und machten keinerlei Anstalt zur abermaligen Brut. Im Januar dieses Jahrs jagten sie sich unaufhörlich mit den Jungen, sodaß ich sie von einander trennte. Zu Anfang März schritten sie zur neuen Brut. Wie beim ersten Mal, zweifelte ich auch diesmal an einem Erfolg; denn es ist geradezu wunderbar, wie leicht dieser Sittich das Brüten nimmt. Sobald ich nur meine Vogelstube betrat, erhob sich das Weibchen von den Eiern und streckte neugierig das Köpfchen aus dem Kasten oder flog wol gar sorglos im Käfig umher und kehrte, so oft und lange ich auch bei meinen Lieblingen weilte, nicht eher zu den Eiern zurück, als bis ich die Stube verlassen hatte. Ich habe bei keinem andern Vogel solch' oberflächliches und doch von sicherm Erfolg begleitetes Brüten beobachtet. Nach meinen Aufzeichnungen legte das Weibchen am 7. März das erste Ei. Am 6. April schlüpften die Jungen aus, und ich merkte schon in den ersten Tagen an dem massenhaften Futterbedarf, daß zum mindesten ebenso viele Junge als das vorige Mal vorhanden sein mußten. Wie groß war jedoch mein Erstaunen, als ich beim Nachsehen fünf Junge entdeckte. Sie gediehen unter der sorgsamen Fütterung des Männchens vortrefflich und wurden schon nach acht Tagen von den Alten nur zeitweise am Tag im Kasten aufgesucht; des Nachts schliefen, wie ich diesmal bestimmt feststellte, beide Alten außer dem Nistkasten. Bis zum 15. Mai waren sämmtliche Junge flügge. Meine vorjährigen Pflaumenköpfchen haben das reizende, mich am meisten entzückende Jugendkleid bereits abgelegt und tragen alle Schattirungen von braun, violett und grün auf ihrem gegenwärtig ziemlich zerzausten Gefieder zur Schau. Liebe und Eifersucht erregt bereits lebhaft ihre sonst so harmlosen Vogelgemüther, und beständiges Gezänke trat an die Stelle der frühern Eintracht. Im übrigen kann ich das von Ihnen gesagte bestätigen, daß der Pflaumenkopf sehr leicht züchtbar, einer der schönsten und anmuthigsten Papageien ist — aber zahm wird er nicht. Alle meine Vögel, die ich je besaß, wurden früher oder später von selber zahm und zutraulich, nur die Pflaumenköpfe blieben mißtrauisch und unnahbar. — Die Halbmondsittiche brüteten im Februar und April dieses Jahrs, doch tödteten sie die erbrüteten Jungen nach wenigen Tagen. Die Ursache dieser Grausamkeit ist, wie ich fest überzeugt bin, nur darin zu suchen, daß die Sittiche die zur Aufzucht der Jungen nöthige Fleischnahrung (frische

Ameisenpuppen) vermißten, denn das Männchen schien mit ängstlicher Hast etwas zu suchen. Da sie Ersatzmittel, wie gekochtes Ei, aufgequellte Ameisenpuppen, durchaus nicht annahmen, so mußten die Jungen zugrunde gehen. Daher erklärt sich auch, daß die im Sommer 1888 erbrüteten Jungen auch glücklich großgezogen wurden, indem es zur Sommerszeit niemals an frischen Ameisenpuppen mangelte. — Mein zehnjähriger Unzertrennlicher ist gesund und munter und gleicht in seinem grün und bronzefarbnen Alterskleid, welches zumal in der Sonne ganz goldig schillert, einem zierlichen Goldkäferchen. Er wird von allen meinen Bekannten vielfach bewundert. Wie sehr bedaure ich noch immer, daß das Weibchen gerade beim Eierlegen starb, ich glaube sicher, es wäre mir gelungen, auch diesen Vogel zu züchten. Leider gestattet mir mein Gesundheitszustand nicht mehr, ein neues Pärchen anzuschaffen, doch verfolge ich in Ihrem geschätzten Blatt mit großem Interesse und ein klein wenig Neid die eifrigen Züchtungsversuche mit diesen lieblichsten aller Papageien.

Fanny Heinz.

. . . Leider ist es mit dem Ausbrüten der Laufhuhn-Eier nichts geworden. Die verschiedenen Glucken zertraten die meisten davon, oder gaben das Brüten überhaupt ganz auf; die wenigen noch übriggebliebenen Eier taugen jetzt natürlich nichts mehr; im ganzen waren es 25 Stück. Unterdessen haben die Laufhühnchen wieder gebaut und gelegt, und jetzt brütet die Henne seit einigen Tagen auf 8 Eiern; vielleicht bringen sie diesmal selbst etwas aus. Natürlich würde ich Ihnen dann sogleich Botschaft darüber senden. Hauth.

(Für die letztre danke ich im voraus! Von den Eiern aber wollen Sie einige freundlichst an Herrn Oberamtmann Nehrkorn auf Riddagshausen bei Braunschweig schicken, der, wie hier schon oft gesagt, die bedeutendste und wichtigste Eiersammlung, welche es im Privatbesitz gibt, hat. In dieser wissenschaftlichen Sammlung kommen auch die in der Gefangenschaft gelegten Eier zur vollen Geltung. Dr. K. R.).

Zum Thierschutz.

* Die vielfachen Thierquälereien, welche bei der Versendung des Geflügels auf den Eisenbahnen nach der Zentral-Markthalle in Berlin vorgekommen sind, haben das Polizeipräsidium in Berlin veranlaßt, dagegen einzuschreiten. Da nun die Versender nicht bloß in Deutschland, sondern auch vielfach im Ausland wohnen, so ist durch Vermittlung der Eisenbahnverwaltungen jetzt dahin gewirkt worden, daß schon bei der Aufgabe von lebendem Geflügel, sowie auch bei dem Uebergang solcher Sendungen vom Ausland darauf geachtet wird, daß die Thiere bequem in den Versandtbehältern untergebracht sind; für den Fall, daß das Leben des Geflügels durch die Einpferchung auf der Fahrt in Frage gestellt ist, müssen derartige Sendungen ohne weitres zurückgewiesen werden. („Allgemeine Thierschutz-Zeitschrift").

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

* Das lange Verzeichniß der Sünden des **weißen Storchs** vermehrt die „Kieler Zeitung" mit einer neuen Angabe. „Am 7. April", schreibt dieses Blatt, „schritt ein Storch nachmittags in der Gegend zwischen Köpenick und dem Gasthaus Sadowa (bei Berlin) in dem Saatfeld umher. Plötzlich umschwirrte ihn, ängstlich zwitschernd, eine Lerche. Bei jedem Schritt, den der Storch vorwärts that, kreiste der letztre Vogel dichter um den Kopf des Rothbeins, der allem Anschein nach das Nest der Lerche aufgespürt hatte, während diese die ihren Jungen drohende Gefahr erkannte. Nun liefen einige der Zuschauer, laut rufend und mit Stöcken drohend, auf den Storch los, dieser aber stelzte noch eine Strecke weit vorwärts, neigte seinen langen Schnabel einigemale in die Ackerfurche und hob ihn dann in die Höhe, um die jungen Lerchen in seinem weiten Kropf verschwinden zu lassen. Dann flog er vor den nunmehr herangekommenen Leuten davon". (Das ist doch keine neue Beobachtung, sondern nur eine solche, die ich schon vor dreißig Jahren veröffentlicht habe. Dr. K. R.).

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Mary Cramler: Das Amarantweibchen war an einem ganz kleinen weichen Ei gestorben; hauptsächlichste Todesursache war aber wol Erschöpfung infolge des immerwährenden Nistens. Sie hätten nach Anleitung meines „Handbuch für Vogelliebhaber" dem Pärchen zeitweise die Nistgelegenheit entziehen und es in einen kleinen Käfig bringen müssen.

Herrn Th. Buy: Die Zuschrift, welche mir vorliegt, macht Ihrem Herzen ja Ehre; im übrigen aber muß ich aus derselben doch zu meinem großen und aufrichtigen Bedauern ersehen, daß Sie eben nur mit dem Gefühl und nicht mit dem Verstand sprechen und schreiben. Wer heutzutage in der Angelegenheit des Vogelschutzes mitreden will, muß doch auch die Sachlage genau kennen. Mit bloßen Schwärmereien und gefühlvoller Ueberschwenglichkeit können wir jetzt ganz und gar nichts mehr ausrichten. Als ich auf dem Ornithologen-Kongreß in Wien (1884) einen Antrag stellte, in welchem als Hauptpunkt beschlossen werden sollte: „Sing- und Schmuckvögel dürfen nicht mehr zum Verspeisen gefangen werden", fiel derselbe jämmerlich durch, denn die Südländer machten mit voller Berechtigung den Einwand, daß wir Nordländer die Unterdrückung des Vogelfangs in den Ländern am Mittelmer ja garnicht verlangen könnten, solange bei uns im Norden selbst Vögel zum Verspeisen gefangen und getödtet werden. Seitdem hat das Gesetz zum Schutz nützlicher Vögel für das Deutsche Reich (1888) den Fang der Drosseln als Krammetsvögel erst recht freigegeben — und damit ist natürlich das Zustandekommen eines internationalen Gesetzes zum Schutz der Singvögel vonvornherein unmöglich geworden. So also liegen die Verhältnisse, und wer dieselben überschaut, wird einsehen müssen, daß dabei Schwärmereien nichts nützen können. So ehrend Ihr Anschreiben also auch für mich ist — so wenig bin ich doch im Stand, Ihren Wünschen zu genügen; denn mit meinem Schriftstellernamen und meiner Autorität bin ich sowol den Mißgriffen des deutschen Vogelschutzgesetzes, dem Schmausen der Krammetsvögel als Leckerbissen bei uns, als auch dem massenhaften Vogelmord im Süden gegenüber ebenso ohnmächtig wie jeder Andre.

Bücher- und Schriftenschau.

„Ornithologisches Jahrbuch". Organ für das palaearktische Faunengebiet. Herausgegeben von **Victor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen.** (Hallein, Verlag des Herausgebers). I. Band. Heft VI. Juni 1890. Mit einer kolorirten Tafel.

Die neu begründete Zeitschrift hat offenbar einen flotten, guten Fortgang, denn sie ist bereits in der Lage, durch eine schöne Farbentafel ihre Leser zu erfreuen. Das VI. Heft bringt: Drei für die Ornis Oesterreich-Ungarns neue Vögel aus dem Okkupations-Gebiet, von Otmar Reiser. — Zur Ornis Böhmens, von Julius Michel. — Muscicapa parva, *Bechst.*, Brutvogel bei Rein in Steiermark, von P. F. S. Bauer. — Ein Nest der Beutelmeise in Bayern gefunden, von S. Hellerer. — Kleine Notizen. — Verschiedene Nachrichten. — An den Herausgeber eingekommene Schriften. So kann ich nur wünschen, daß das junge Unternehmen sich in bester Weise weiter entwickeln möge. Dr. K. R.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 27. Magdeburg, den 3. Juli 1890. XIX. Jahrgang.

Ein großer Transport ist eingetroffen

und empfehle ich in gesunden, gutbefiederten Exemplaren aus meiner Voliere, wo sie freifliegen: **Zebrafinken**, Par 6, 3 Par 17, 5 Par 26, 10 Par 50 Mk., **Frau Goulds Amandinen**, prachtvoll, ohne jeden Tadel, Par 50, Mch. 25 Mk., **Rosellas**, Par 30 Mk., **Nymfen**, Par 13, 3 Par 36 Mk., **große Alexandersittiche**, Mch. 12 Mk., **Pfaffenfinken**, Par 12 Mk., **Inkakakadus**, wunderbar schön, St. 36 Mk., **Rosakakadus**, St. 10 Mk., **Kronfinken**, Par 11 Mk., **Indigos**, St. 5 Mk., **Nonpareils**, St. 7 Mk., **rosenbrüst. Kernbeißer**, Mch. 12 Mk., **grauköpf. Sperlingspapageien**, Par 6 Mk., **olivengrüne Astrilde**, Par 6 Mk., 3 Par 15 Mk., sowie alle anderen Vogelarten preiswerth. Ausführliche Preisliste kostenlos und postfrei. [801]

J. O. Rohleder in Leipzig-Gohlis,
Hauptstraße 2, pt.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten
echten Kayenne-Pfeffer,
sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [802]
die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.
(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[803] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [804] **H. Dreßalt, Lübeck.**

Dompfaff-Weibchen, [805]
jung aufgepäppelt und sehr zahm (zum Liederanlernen), **verkauft** das Stück mit 1 Mk. 25 Pfg. einschl. Versandtkäfig
F. Schlag, Steinbach-Hallenberg bei Schmalkalden.

Ich wünsche eine noch junge Schamadrossel (Männchen) zu kaufen und bitte um gefällige unmittelbare Angebote.
[806] Postofficial **Erich Mihallic, Wels**, Oberösterreich.

1 Singdrossel, 6 ℳ, 1 Welsche, 4 ℳ, Wildfänge, **zu verkaufen.** [807] **C. Koch**, Hoflieferant, **Wiesbaden.**

1890er
deutsche Ameiseneier
(getrocknete),
versendet Postkolli von Netto 9½ Pfd. (etwa 24 Liter) für 12,50 **Mark** postfrei gegen Nachnahme [808]
Ad. Krüger, Salzwedel.

Weiße Dohlen
mit blauen Augen, Wendehälse, Wiedehopfe, Mandelkrähen, prächtige Uhus habe abzugeben. [809]
H. W. Schaible, Ulm a. D.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfutterſorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.
Universalfutter,
beſtes Futter für alle Inſektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ poſtfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweiſung. [810]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [811] Harzer Kanarienvögel.

Kanariensänger,
ganz vorzügliche, noch nicht zur Zucht benutzt, à 15, 20, 25 und 30 ℳ noch in ſchöner Auswahl zur Abgabe. Verſandt gegen Kaſſe oder Nachnahme, mit Gewähr für Werth und geſunden Empfang. Preisliſte frei. [812]
Julius Häger, St. Andreasberg (Harz), Züchterei edler Kanarien, gegründet 1864.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wegen bevorſtehenden Umzugs verkaufe:
3 Nachtigalen,
à 5 ℳ, 3 Sproſſer, à 15 ℳ, 1 hochfeinen Donauſproſſer, großartiger Schläger, 25 ℳ, 2 Singdroſſeln, à 5 ℳ, 2 Schwarzdroſſeln, à 3 ℳ, 1 Steindroſſel, 12 ℳ, 1 Garten-, 1 Sperber-, 1 ſchwarzköpfige Grasmücke, à 4 ℳ, verſchiedene Körnerfreſſer, als: 1 Par Dompfaffen, 3 ℳ, 3 Männchen dsgl., à 2 ℳ, 3 Finken, à 1 ℳ, 1 Hänfling, 1,50 ℳ, 4 junge dsgl., à 75 ₰, 1 Berghänfling, 1 ℳ, 1 Kreuzſchnabel, 1 ℳ, eine Anzahl Stiglitze, à 1 ℳ, 1 Pärchen Kanarienvogel-Stiglitz, Miſchlinge, 10 ℳ, zwei Grünlinge, 1 Gold-, 1 Rohrammer, 1 Feldſperling, à 50 ₰, ferner noch 1 etwas ſprechenden Heher, 5 ℳ, 3 Wiedehopfe, à 4 ℳ, 1 Heckenbraunelle, 1 ℳ, 1 Mäuſebuſſard, 10 ℳ (derſelbe iſt gut befiedert, ſehr ſtark und ziemlich zahm), 1 Waldkauz, 3 ℳ, 1 Waldohreule, 5 ℳ. Verpackung zum Selbſtkoſtenpreis. Kaſſa nach Erhalt der Thiere. [813]
Gustav Oppermann, Ahlden a. d. Aller.

WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [814]

Nordamerikaniſche Vogeleier,
eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliſte ſteht gern zu Dienſten [815] **J. O. Rohleder** in **Leipzig-Gohlis.**

Vogelliebhaber!
Wer ſeine Vögel lieb hat, laſſe ſich Käfige und Volieren u. a. in der Fabrik von **Arthur Herrmann,** Oſchatz, anfertigen. 1890 Febr. gold. Medaille „Aegintha" Berlin. Im März Ehrenpreis „Ornith. Verein" Augsburg.
Mühlhauſen, Thür., 3./2. 90: Nachdem ich häufig reingefallen, freut es mich, daß ich mit dem Geſangskaſten ſehr zufrieden bin.
Pehlitz b. Friedeberg, 12./3. 90: Voliere ſehr ſchön! Beif. d. Betrag. Fr. von Knobbelsdorf.
Berlin, Yorkſtr. 17, 3./3. 90: Die mir geſ. Käfige finden meinen Beifall. A. Tenner.
Münſter, Weſtf., 3./4. 90: Das Bauer f. Gimpel war recht ſchön! Joſef Hollmann.
Thorn, Weſtpr., 22./4. 90: Erbitte noch ein Nachtigalk., mit welchem zufrieden. Röhrig, Hauptm. d. Artill.
Schleuſingen, Thür., 2./5. 90: Kann nicht umhin, Ihnen meine vollkommene Zufriedenheit über Sproſſerkäfig auszudrücken, bei geſchmackvoller Einfachheit iſt d. K. ſehr praktiſch u. eine Zierde jeden Zimmers. F. Roßner.
Reichenbach i. V., 14./5. 90: Empfing d. durch Telegramm beſt. Droſſelkäfig und halte ſelbigen für ſehr praktiſch und preiswerth. Max Thienemann.
Eſſen a. R., 16./5. 90: Voliere iſt gut eingetroffen und entſpricht vollkommen meinen Erwartungen.
[816] Guſt. Heinr. Hirſch.

Verlag von R. Friedländer & Sohn, Berlin, N.W. Karlstr. 11.

Ueber
das Steppenhuhn
(Syrrhaptes paradoxus, *Ill.*)
und deſſen zweite Maſſeneinwanderung in Europa im Jahr 1888.
Von **Ludwig Holtz.**
Preis Mark 1,60.

III. Jahresbericht (1887)
der Ornithologiſchen Beobachtungsſtationen im Königreich Sachſen.
Mit einem Anhang:
Ueber das Vorkommen des Steppenhuhns in Europa im Jahr 1888.
Von Hofrath **Dr. A. B. Meyer** und **F. Helm.**
Preis 12 Mark. [817]

Schwarzplättchen,
à 3 ℳ, Gartengrasmücken, rothrückige Würger, à 2 ℳ, Rothkehlchen, Schilfrohrſänger, Trauer-Fliegenfänger, à 1 ℳ, ein Waldlaubvogel, 1 ℳ, Blaumeiſen, Sumpfmeiſen, Fitis-Laubſänger, weiße und gelbe Bachſtelzen, à 50 ₰, friſche und gewelkte Ameiſeneier, à Liter 1 ℳ bei [818]
Aug. Dietz in **Burg** bei Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.
Von **Dr. Karl Russ.**
Bd. I. Die fremdländiſchen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimiſchen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'ſche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 28. **Magdeburg, den 10. Juli 1890.** **XIX. Jahrgang.**

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Der Sumpfrohrsänger im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel (Schluß).
Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung.
Ueber das Sterben der jungen Kanarienvögel.
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Anfragen und Auskunft.
Eingegangene Vereinsschriften.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft.

Nachdruck verboten.

Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin von R. Herrmann.

(Fortsetzung).

Dieser muntre Bewohner unserer Waldungen, der bei uns Stand- und Strichvogel ist, hält sich gern in Laubgehölzen auf, wo man ihn vom frühen Morgen bis gegen Sonnenuntergang mit unermüdlichem Eifer und in steter Geschäftigkeit sehen kann, wie er bei der Jagd nach den unsere Forsten so arg schädigenden Insekten und deren mannigfachen Verwandlungsstufen an den Bäumen auf- und abklettert, bald um den Stamm herumfliegt oder sich, den Kopf nach unten gerichtet, an einzelne Zweige anhängt.

Außer mit seinesgleichen lebt er gewöhnlich mit anderen Vögeln nicht gesellig, doch trifft man ihn im Herbst, wenn Meisen, Goldhähnchen u. a. sich zur gemeinsamen Suche nach dem spärlicher werdenden Lebensunterhalt zusammenscharen, häufig unter diesen, denen er dann als Führer dient.

Seine Nahrung besteht aus Käfern und deren Larven, den Eiern der Schmetterlinge, wie überhaupt aus Insekten, die er aus Spalten und Rissen der Baumrinden hervorzieht, sowie auch aus Sämereien und Früchten. Besonders ist er ein Freund von Nüssen, von welchen er für Zeiten der Noth einen kleinen Vorrath in Baumspalten und -Löchern für sich ansammelt, den er dann gelegentlich verzehrt. Diesem Naturtrieb folgt er sogar in der Gefangenschaft, in welcher ihn allerdings die Noth nicht erst dazu veranlassen darf. Sehr drollig anzusehen ist es, wenn er mit dem Aufhämmern einer Nuß beschäftigt ist. Er steckt diese dann in irgend eine schmale Baumöffnung und hämmert, während er sie mit dem Fuß festhält, mit seinem kräftigen Schnabel solange darauf los, bis die Schale nachgibt und ihm den Kern erschließt. Fällt die Nuß auch wiederholt zur Erde, so verliert der Kleiber niemals die Geduld, sondern trägt sie unverdrossen wieder herbei und beginnt seine Thätigkeit von neuem.

Als Wohnstätte benutzt er Baumlöcher und mit besondrer Vorliebe verlassene Nisthöhlen von Spechten, deren Eingang er bis auf ein kleines Flugloch, durch das er eben ein- und ausschlüpfen kann, mit Walderde, Lehm oder Thon verklebt, wobei sein dem Zungenschleim der Schwalben ähnlicher zäher Speichel einen vorzüglichen Bindestoff abgibt. Aus dieser

Beschäftigung mag sich wol der Name Kleiber, d. h. Kleber, erklären.

Wenn man von Handwerkern oder Künstlern im Naturleben der Vögel sprechen wollte, dann müßte man den Kleiber unbedingt zu ihnen rechnen, denn die Art und Weise, wie dieser Vogel bei der Verklebung seiner Niststätte ein Theilchen Erde an das andre fügt, nachdem er jedes zuvor mit seinem Speichel angefeuchtet und bindig gemacht hat, erinnert sehr an die Beschäftigung eines Maurers, und das kunstvolle bei dieser Arbeit liegt darin, daß er die Oeffnung, die ihm als Schlupfloch dienen soll, genau in der Mitte des Maurerwerks anbringt und sie kreisrund herstellt. Dabei ist der Baustoff, sobald er verhärtet, von solcher Festigkeit, daß Menschenhände nicht ohne einige Kraftanstrengung imstande sind, es zu zerbrechen. Auf solche Weise schützt sich dieser kluge Vogel vor den Angriffen des Raubzeugs auf sein Nest.

Das Nest selbst ist weniger künstlich hergerichtet und birgt auf einer losen Unterlage von altem Laub sechs und auch mehr weiße, röthlich gefleckte Eier, welche vom Weibchen innerhalb 14 Tagen erbrütet werden.

Da von einem eigentlichen Gesang bei dem Blauspecht keine Rede ist, so findet sich nur eine beschränkte Zahl von Liebhabern für diesen hübschen Vogel. Wer jedoch einen Käfigbewohner um sich haben will, der sozusagen Leben in die Gesellschaft bringen soll, der verschaffe sich einen Kleiber und bringe ihn zu einer Gruppe von Meisen in eine Voliere oder doch in ein größres Flugbauer, welches, um den Vögeln Gelegenheit zum Hämmern und Zimmern zu geben, an der Rückwand mit Borke bekleidet und mit mehreren Nistkasten, als Schlupfwinkel, versehen sein muß. Sehr bald nimmt der Kleiber eins der ihm dargebotenen Nistkästchen als seine Wohnung in Beschlag, die er alsdann gegen etwa eindringende Meisen, so friedlich er auch sonst ist, hartnäckig zu vertheidigen weiß. Dort sieht man ihn dann den Tag wol an hundert Mal ein- und ausschlüpfen und sich durch seine Turnkünste, sowie sein Klopfen im Käfig bemerkbar machen, oder man hört seinen flötenartigen, recht angenehm klingenden Ton. Zumal des Morgens, wenn er auf sein Wurmfutter wartet, läßt er seinen lauten, klageähnlichen Lockruf erschallen und gibt durch Klopfen mit dem Schnabel seine Ungeduld zu erkennen. Sein anmuthiges, muntres Wesen, das uns in der freien Natur an ihn fesselt, verliert er, vorausgesetzt, daß er sorgsam verpflegt wird, auch in der Gefangenschaft nicht.

Brehm schreibt u. a. noch über diesen Vogel, daß er sich in seiner Nesthöhle im Freien durchaus sicher zu fühlen scheine, da er in dem Fall, daß man an den Stamm eines von ihm zur Wohnung gewählten Baums klopfe, dieselbe keineswegs flüchtend verlasse, sondern mit dem halben Leib aus der Eingangsöffnung herauskomme, den Forscher eine Weile neugierig betrachte und sich dann mit dem Gefühl

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

„Am 2. Mai bemerkte ich morgens 8 Uhr einen Sprosser, der sich mit einem andern Vogel, wie es mir schien, mit einem Rothschwänzchen, in den jetzt grünen Stachelbeerbüschen des Gemüsegartens herumschlug. Er fing sich sogleich, was mich auf die Vermuthung brachte, daß es nicht mehr derselbe sein konnte. Dies hat sich bestätigt, denn gleich nachher sah ich einen andern, und da ich heute bis zum Abend, trotz fleißigen Spähens, sonst keinen mehr entdeckte, so bin ich überzeugt, daß ich einen zweiten, diese Nacht angekommenen, gefangen habe, daß der erste noch im Park ist, und weiter noch keine gekommen sind".

Der nun gefangen war, soll aus verschiedenen Gründen „X" heißen. Ich hatte nun frische Ameisenpuppen. Später brachten sie mir die Waldheger zugleich mit den Erdbeeren. Oft holte ich sie mir aber auch selber. Ich ging dann, mit einem großen Suppenschöpflöffel bewaffnet und einem großen Einsiedeglas in den Wald, schaufelte mit dem Löffel Reisig und Erde von den Ameisenhaufen ab, und fand meistens so viele Puppen beisammen, daß ich sie nur so herauszulöffeln brauchte. Freilich regnete es dabei Ameisensäure auf meine Hände, von denen nachher die Haut abging (mit Handschuhen läßt es sich nicht gut machen), auch war häufig die Zahl der Schweißtropfen, die ich dabei vergoß, ungleich größer, als die der Ameisenpuppen, die ich heimbrachte. Aber ich that es dennoch gern, ja sogar mit einer gewissen Leidenschaft. Es hat auch seinen eignen Reiz, der Wald erschien mir noch schöner, wenn der würzige Ameisengeruch mir in die Nase stieg, und — welch' köstliches, frisches Futter für die Lieblinge! (Daß ich nach der Ausbeute die Haufen jedesmal wieder zuschaufelte, brauche ich wol nicht zu sagen).

Sprosser „X" entschloß sich nach vier Stunden zu fressen, und abends hatte er schon viel Mehlwürmer und Ameisenpuppen, aber noch nichts von dem darunter gemischten harten Ei verzehrt".

„3. Mai. Morgens Regen, sehr kühl. In der Hecke gegenüber dem Nebengebäude, wo die Küche, Hühnerhof u. a. sich befindet, höre ich Sprosserschlag. Nicht ganz stark, abgebrochen, wahrscheinlich von dem Erstgefangenen". . . . . Es war der „Eiskellner", aber noch wußte ich ihn ja nicht vom „Gemüsegärtner" zu unterscheiden. Dieser schlug anfangs unschön (er hatte sich vielleicht bei dem argen Wetter erkältet, war heiser? Kann man das annehmen?), jener schlug gleich zu Beginn klarer, schöner. . . . „Jetzt lauter, voller, schöner Schlag. Anders als in Babince. Einige Touren, die ich bei einem Vogelwirth im Prater gehört. — Nun schlägt

vollkommener Sicherheit wieder in das Innere seines Heims zurückziehe. Dasselbe Schauspiel kann man auch bei dem gefangnen Kleiber haben, wenn man versucht, ihn aus dem von ihm eingenommenen Schlupfwinkel hervorzulocken.

Bei seiner Anspruchslosigkeit und seiner Munterkeit macht er, wie gesagt, dem Liebhaber viel Vergnügen und ist auch auf längere Dauer in der Gefangenschaft zu erhalten, wenn man ihm neben Mischfutter und Mehlwürmern noch Sämereien und als Leckerbissen hin und wieder Nußkerne verabreicht. Auch an Badewasser darf man es nicht fehlen lassen. Ein Haupterforderniß zum Wohlbefinden dieses Vogels ist aber ein zweckmäßig eingerichteter Käfig und theilweise auch die Gesellschaft ihm verwandter Vogelarten. (Fortsetzung folgt).

Der Sumpfrohrsänger (Sylvia palustris) im Freileben und seine Behandlung als Stubenvogel.

Geschildert von Mathias Rausch. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Im allgemeinen ist der Sumpfrohrsänger bei entsprechend guter Behandlung leicht am Leben zu erhalten. Dagegen aber ist es schwierig, denselben im ersten Jahr seines Gefangenlebens vollständig zur Mauser zu bringen. Die meisten dieser Vögelchen federn trotz aller erdenklichen Pflege entweder nur theilweise oder garnicht und sehen infolgedessen im nächsten Frühjahr äußerlich schlecht aus, denn das alte Gefieder ist zu sehr abgenutzt, verstoßen und schmutzig, und neue Federn sind wenig oder garnicht nachgewachsen, sodaß der Vogel an manchen Stellen ganz kahl ist. Dieser Umstand nimmt dann den meisten Liebhabern die Lust an der weitern Verpflegung des Vogels und sie verschenken denselben oft lieber, als daß sie ihn noch ein Jahr pflegen würden. Daran thun aber die Liebhaber nicht Recht; würden sie die Vögel bis über den zweiten Winter behalten, so wäre das Endergebniß gewiß ein viel besseres und möglicherweise auch ein vollkommen günstiges und befriedigendes. Ich kenne Beispiele aus eigner Erfahrung, daß Sumpfrohrsänger, die das erste Jahr nur mangelhaft oder garnicht mauserten, im zweiten Winter gut und vollständig die Mauser zurücklegten und wieder ganz schmucke Vögelchen wurden. Hauptsache ist, daß der Vogel im ersten Winter, beziehungsweise im nächsten Frühjahr, wenn er schon nicht oder nicht ganz federte, trotzdem singt. Ein solcher Vogel überdauert auch den folgenden Winter. Singt er aber im ersten Winter nicht, so wird er kaum bis zum nächsten Herbst erhalten bleiben.

Auch in diesem Fall zeigt es sich wieder, wie nothwendig die zeitgemäße Entwicklung des Gesangs, das vollständige Durchbrechen desselben, für die dauernde Erhaltung der Gesundheit eines Vogels ist, und deshalb sollte jeder Liebhaber es sich angelegen sein lassen, schon bei Frischfängen alles zu vermeiden, was für den Gesang des einen oder andern seiner neuerworbenen Lieblinge störend sein könnte.

---

er in den Gebüschen neben der Küche. — Bis 3 Uhr Wetter noch trübe, regnerisch, kalt. Die Sprosser seit früh nicht mehr gehört. Nur mehr einen gesehen. Vielleicht sind die beiden einer und derselbe, und nur dieser einzige hier? — Seit drei Tagen schon viele Ameisenpuppen in den Haufen gefunden (große)".

„4. Mai. Trübe, sehr naßkalt. + 5 Grad. Kein Sprosser zu hören, noch zu sehen". „5. Mai, 5 Uhr morgens. Ueberraschung beim Aufstehen: es schneit. Zuerst ziemlich stark in ganz kleinen Flocken, dann immer minder dicht und in immer größeren. Um 7 Uhr sind die Dächer noch ganz weiß, auf und an den Baumstämmen und Aesten liegt der Schnee. Die Rasenplätze und die Felder sehen aus, wie mit Zucker überstreute Kuchen. — Noch sehr spärlich Laub zu sehen; die Pappelblüten fallen ab; einige Buchenzweige schimmern im jüngsten Grün, sowie die Birken, die Stachel- und Johannisbeersträucher u. a. — Wieder hat es stärker zu schneien angefangen, um 8 Uhr schneit es noch stark großflockig weiter. Ich gehe im Schnee. Wie durch einen weißen Schleier seh' ich das Gras und die Blümchen und die kaum gesproßten zarten Baum- und Strauchblättchen. Aber wer ruft da? . . . Aha, es ist der Fink, der unverdrossen munter dort auf der hohen, zartgrünenden Birke schlägt. Es war mir sogar, als hätte ich auch entfernten Sprosserschlag gehört, in diesem Schneegestöber, bei $^1/_2$ Grad über Null! O Ironie des Wonnemonds! Bis 10 Uhr vormittags schneit es noch immer in großen Flocken. Vollständige Winterlandschaft. Um Mittag kein Schnee mehr zu sehen. Gegen 3 Uhr war es in der Sonne heiß; Wind; große geballte Wolken ziehen. In der hintern Ecke des Gemüsegartens sah ich wieder den Sprosser (erstgefangnen?). Ich stellte die Falle auf. Nachmittag wieder Schneegestöber und auch Graupen. Ein rechtes Aprilwetter".

„6. Mai, $^1/_2$6 Uhr morgens. Wieder kalt, trübe, Schneefall. + 1 Grad. In der Nähe des Stalls habe ich häßlichen, ganz abscheulichen Sprosserschlag gehört. Im Gemüsegarten sah ich drei oder vier Männchen schwarzköpfige Grasmücken und ein Weibchen, noch wie auf dem Zug. Sie singen nicht bei dieser Kälte, treiben sich ganz niedrig an und auf der Erde herum, sehen ziemlich elend aus. Die Falle wurde gestellt. Nachmittags hörte ich den schlechten Sprosser wieder; er scheint derzeit der einzige hier zu sein". Die Sendung aus W. war endlich angekommen, Sprosser „X", der noch keinen Laut von sich gegeben hatte, wurde also in einen neuen Käfig gesetzt. „Kalter, aber schöner Abend. Gang in den Wald bei herrlichem Amselgesang, um Ameisenpuppen zu holen".

„7. Mai. Schönes Wetter. In der Sonne heiß, im Schatten kühl. Des Morgens ganz klar.

Unter welchen Verhältnissen solche Störungen eintreten können, wurde oben bei Beschreibung des Käfigs und Aufstellung desselben erwähnt und auch in meinen übrigen Beiträgen zu dieser Zeitschrift eingehend erörtert.

Die Gesangszeit bei durchwinterten Sumpfrohrsängern fängt ungleich an. Ich hatte Vögel von dieser Art, welche schon im Dezember fleißig sangen, während wieder andere erst Mitte März oder anfangs April mit dem Gesang begannen. Die Ursache dieser verschiedenen Gesangsentwicklung mag theils in der Natur des Vogels als individuelle Eigenschaft liegen, theils aber auch in den äußeren Einflüssen begründet sein. Hauptsächlich bringt, wie ich glaube, fortwährend gleichmäßige, ziemlich hochgradige Wärme seinen Gesang frühzeitig zur Reife. Denn alle jene Vögel, welche schon vor Neujahr sangen, hatte ich in einem Lokal, das infolge Gasbeleuchtung von 3 Uhr nachmittags bis 10 Uhr nachts, und von 6 Uhr morgens bis 9 oder 10 Uhr vormittags so hochgradig erwärmt war, daß es selbst während der Nacht in strengem Winter darin nicht kalt wurde.

Die Vögel sangen dort auch während der längsten Zeit beim Gaslicht, mauserten aber im ersten Winter, wie es ja nicht anders zu erwarten war, gleichfalls nur unvollständig. Die übrigen Vögel dieser Art, die ich früher und später besessen und in anderen Lokalen gehalten hatte, begannen mit dem Gesang theils im Februar, theils im März, und einzelne sogar erst im April. Vollständig gefedert im ersten Winter haben jedoch auch diese nicht. Ich habe — zu meiner Schande muß ich es gestehen — im ersten Jahr seiner Gefangenschaft noch keinen Sumpfrohrsänger zur vollständigen Mauser gebracht, obgleich zahlreiche Gelbspötter und andere Vögel, welche im Winter mausern, bei meiner ihnen zu Theil gewordnen Pflege den Federnwechsel mit bestem Erfolg überstanden haben. Mich tröstet bei diesem Mißerfolg jedoch der Gedanke, daß dies bisher auch anderen Vogelwirthen nicht gelungen sein dürfte, trotzdem, wie mir bekannt ist, schon viele glaubten, den Vogel sofort im ersten Jahr glücklich und vollständig durch die Mauser bringen zu können.

Im zweiten Winter mauserten dagegen schon wiederholt einige Sumpfrohrsänger bei mir vollständig, und auch bei mir befreundeten Vogelliebhabern sind Fälle vorgekommen, daß Vögel derselben Art im zweiten Jahr der Gefangenschaft vollständig federten und ihr schmuckes Federkleid wieder erlangt hatten. Sie sangen dann eigentlich erst recht fleißig, leisteten aber an Schönheit des Gesangs nicht mehr als zuvor. Sie wurden darum alle wieder weiter gegeben, und da auch ich meine Vögel dieser Art nach vollendeter Mauser nicht weiter behielt, so ist es mir auch nicht bekannt, welche Zeitdauer ein solches Vögelchen bei guter Pflege während seiner Gefangenschaft am Leben bleibt. Vielleicht vermag irgend ein Liebhaber aus dem Kreis der geehrten Leser hierüber bestimmtere Angaben zu machen.

Jedes Mittel, die vollständige Mauser des

Dann ziehen wieder ziemlich große Wolken. Zeitweise kalter Wind. Zwischen 9 und 10 Uhr im Eiskellerwäldchen Sprosser auf einem Baum ziemlich hübsch schlagend". Sie hatten noch nicht recht „losgelegt", die Witterung war gar zu ungünstig, und ich mußte mich auch erst an die Art ihres Schlags gewöhnen. Jeder von den beiden hatte einen sehr großen Bezirk. Jetzt erst hatte ich mich beinahe überzeugt, daß keine Sprosser auf dem Zug durchkamen, daß die einmal angekommenen auch dablieben, kurz, jetzt fing ich erst an, die beiden gut zu kennen, von einander durch ihre Aufenthaltsorte zu unterscheiden und zu wissen, daß es immer dieselben zwei Vögel waren. „Im Gemüsegarten hörte ich Schwarzköpfe, andere Grasmücken, Kukuk; den Ueberschlag des Schwarzplättchens erst einmal. Auch den Sprosser in der Hecke vom Stall gegenüber. Abends wieder ganz heiter, aber sehr kühl. Spät in der Dämmerung sah ich den „Eiskellner" auf dem Fahrweg, Nahrung suchend". Ich habe oft beobachtet, wie die Sprosser in der Dämmerung auf die Wege herauskommen und längs einer Seite derselben hinhüpfen, was sie bei Tag nicht zu thun pflegen. „Dann hörte und sah ich ihn hoch auf einem Baum schlagen". Dieser Augenblick ist mir noch sehr lebhaft in Erinnerung. Einestheils wollte ich dem Vogel mit kritischem Ohr zuhören, anderntheils war ich in schwermüthiger Verfassung, was ja auch nicht unberücksichtigt bleiben darf, denn es kommt doch sehr darauf an, in welcher Stimmung wir einen Vogelgesang belauschen. Die kaum erschienene Mondsichel glänzte hinter noch immer kahlen Aesten, und der „Eiskellner" schlug zum erstenmal mit bewältigendem Ausdruck. Da mußte denn bei mancher Strofe die Kritik bald der entzückungsvollen Rührung weichen. Im Zimmer, beim Käfig, mag man strenger urtheilen, aber in freier Natur kann auch ein mittelmäßiger Vogelgesang, je nach den Umständen, begeistern. Und was man ja an jedem Sprosserschlag immer wieder aufs Neue bewundern muß, das ist die Stärke. Ist es möglich, daß diese mächtigen, melodischen, weithin schallenden, schmetternden und knatternden Töne der kleinen Vogelgestalt da oben entströmen? Kommen sie einzig aus der Kehle des Vogels? Steigen sie nicht aus der Mutter Erde selbst, aus allen Wurzeln des ehrwürdigen Baums, durch seinen stolzen Stamm bis hinauf in die Zweige und brechen hier dann erst los? Ist nicht der singende Baum aus dem Märchen zur Wirklichkeit geworden? Darum schrieb ich weiter ins Tagebuch: „Der „Eiskellner" hat bezaubernde Touren, aber lange nicht so viele, wie die herrlichen Schläger von Babince. Nebst „X" jetzt immer noch erst zwei Sprosser in Czernica. Abends hörte ich auch wieder sehr schönes Amselflöten".

(Fortsetzung folgt).

Sumpfrohrsängers künstlich herbeizuführen, erwies sich bisher als wirkungslos. Offenbar liegt die Ursache des stockenden Federnwechsels bei diesem Vögelchen in seinem mit der Ernährung im Freien nicht übereinstimmenden Ersatzfutter. Wären frische Ameisenpuppen rechtzeitig zur Stelle, so würde die Mauser wol weniger Schwierigkeiten haben.

Ich habe einmal vor Jahren, als der Frühling sehr zeitig ins Land rückte und früher als sonst frische Ameisenpuppen zu haben waren, schon mit Ende März einen Sumpfrohrsänger mit solchen gefüttert, und der Vogel fing, wahrscheinlich infolge eben dieses Futters, wirklich nochmals zu federn an, vollendete aber die Mauser trotzdem nicht mehr, da es jedenfalls schon zu spät war und der Trieb des neuen Federnwuchses bereits fehlte.

Der zweifelhafte Erfolg der Durchwinterung des Sumpfrohrsängers infolge seiner fast zur Regel gewordenen stockenden Mauser mag auch zum großen Theil Ursache dafür sein, daß derselbe in Liebhaberkreisen als Stubenvogel nur selten zu finden ist, daß auch seine Wartung und Pflege eine weniger sichere, der Eigenthümlichkeit des Vogels minder entsprechende ist, als bei anderen Vögeln, und daß sonach auch das Urtheil über seinen Gesang und Gesangswerth kein so einheitlich feststehendes ist, als daß es dem persönlichen Geschmack des Beurtheilers nicht großen Spielraum gewähren und nicht zur Voreingenommenheit für den Vogel bei manchem Liebhaber führen könnte.

Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung*).

Von Th. Sprater, kgl. Reallehrer.

Die nachstehende Darlegung beruht auf den Beobachtungen, welche der Verfasser seit dem Frühjahr 1880 in Neustadt, und besonders auf seinen häufigen Spaziergängen in der Umgebung von Neustadt gemacht hat. Neustadt bietet im allgemeinen ein interessantes Beobachtungsgebiet für den Ornithologen; die Abwechslung von Berg, Thal und Ebene, Weingärten, berieselten Wiesen und der mit Getreide, Rüben, Kartoffeln u. drgl. bebauten Aecker bedingt auch eine Abwechslung in der Vogelwelt. Doch muß gesagt werden, daß Neustadts Vogelwelt im Vergleich zu der anderer mir bekannten Gebiete ziemlich arm an Vogelzahl ist. Auch manche Vogelgattungen sind recht gering vertreten, so die Rohrsänger, Ammern und Wasservögel infolge des Mangels an Hecken, Röhricht und stehenden Gewässern. Der Mangel an Baumlöchern in Obstbäumen bringt es ferner mit sich, daß viele Arten nur selten Brutgelegenheit finden.

Ungünstig wirkt ferner der Umstand, daß Hecken in den Wingerten nicht geduldet werden und auch sonst selten sind. Neustadt gehört zu den wärmsten Orten in Deutschland, ein Umstand, der auch in ornithologischer Beziehung nicht ohne Bedeutung und wol Veranlassung ist, daß der Girlitz so häufig sich findet. Was von der Vogelwelt Neustadts gesagt wird, wird wol mehr oder weniger von der Vogelwelt der ans Gebirge grenzenden Vorderpfalz, also Grünstadt, Dürkheim, Landau und Bergzabern mit Umgebung gelten.

In der Darstellung folge ich der Ordnung, die sich in Friderichs Naturgeschichte der deutschen Vögel findet, in der Benennung aber gebrauche ich jene lateinische Bezeichnung, die sich im 9. Jahresbericht (1884) des Ausschusses für Beobachtungsstationen der Vögel Deutschlands findet. Die nachstehenden Angaben sind zum größten Theil aus der Erinnerung niedergeschrieben, schriftliche Aufzeichnungen machte ich erst seit Ende März 1888.

1. Lucinia minor, Nachtigal. Dieser als bester Sänger geltende Vogel findet sich kaum in Neustadts nächster Umgebung, dagegen im Ordenswald habe ich die Nachtigal wiederholt gehört, ebenso in den Anlagen am Bahnhof Edenkoben. Ob die Nachtigal im Ordenswald brütet, kann ich nicht mit voller Gewißheit sagen, halte es aber für sehr wahrscheinlich. Besonders häufig ist dieselbe nicht, weil wol kein Vogel so oft gefangen wird und so leicht zu fangen ist, wie die Nachtigal. Wer einen solchen Sänger zu hören Lust hat, thut am besten, im Monat Mai morgens in den Ordenswald zu gehen, dem Waldrand entlang nach Speyerdorf; übrigens habe ich die Nachtigal nachmittags singen hören.

Der mit der Nachtigal aufs nächste verwandte, etwas größre Sprosser findet sich wol in der Pfalz überhaupt nicht.

2. Dandalus rubecula, Rothkehlchen. Brütet in den Wäldern bei Neustadt, z. B. bei Waldmannsburg, am Westnollen u. s. w.; ist aber weniger oft zu finden, als ich es anderswo gefunden habe. Nur beim Frühjahrszug im Monat März sind sie oft sehr zahlreich zu finden; so sah ich einmal an einem warmen Märztag dreißig bis fünfzig solcher Vögel in den Gärten der Krautgasse vertheilt; gesellschaftlich-friedlich ist bekanntlich das Rothkehlchen garnicht; trifft ein Rothkehlchen im Frühjahr mit seinesgleichen zusammen, so gibt es unbedingt Streit; noch schlimmer ist es, wenn zwei Rothkehlchen in einem Zimmer freifliegend gehalten werden sollen, da gibt es dann blutigen Kampf, der mit dem Tod des unterliegenden Theils enden würde, wenn man sie nicht trennt. Zuweilen trifft man das Rothkehlchen auch im Winter; solche, die in den Monaten November bis Ende Februar gesehen werden, sind bei uns überwinternde Vögel, und ich habe hier fast in jedem Winter einen oder ein par dieser Vögel in den bezeichneten Monaten gesehen. Ich habe in früheren Jahren viele Rothkehlchen gefangen, darunter nie ein Weibchen; das männliche Geschlecht ist bei dieser Vogelart viel zahlreicher, als das weibliche, eine Thatsache, die auch von anderen verwandten Sängern besteht.

*) Wir entnehmen diese interessanten Beobachtungen, welche für einen größern Theil der Rheinpfalz bezeichnend sind und daher auch für weitere Kreise der Beachtung werth sein dürften, aus den „Mittheilungen der „Pollichia", naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz".

Das verwandte, überhaupt seltene Blaukehlchen habe ich bei Neustadt nie beobachtet.

3. Ruticilla phoenicurus, Gartenrothschwänzchen. Ist hier ziemlich selten, läßt sich im Frühjahr, April und Mai, in den „Obststücken" bei dem Mohr'schen Bierkeller regelmäßig hören, nistet möglicherweise auch dort. Ein Weibchen habe ich dort nie gesehen, und dieses ist bei dieser Vogelart an dem weniger farbenreichen Gefieder auf den ersten Blick zu unterscheiden. Im heurigen Frühjahr (1888) habe ich diesen Vogel überhaupt nie gehört, obschon ich seinetwegen wiederholt den Weg durch die genannten Obststücke machte.

4. Ruticilla tithys, Hausrothschwänzchen. Hier viel weniger häufig, als ich es anderswo fand, doch auch nicht selten. Er soll gleichzeitig mit der Schnepfe zurückkehren, und da wäre es leicht zu bestimmen, wann eine Jagd auf diese sich lohnen könnte, denn die Ankunft dieses Rothschwänzchens ist leichter zu bestimmen, als bei anderen Zugvögeln. Man kann dessen sicher sein, daß es seine Rückkehr (etwa Mitte März) sogleich von einem hohen Dach aus laut der Nachbarschaft verkündet. 1888 kam der Vogel erst am 26. März, woran wol die heurige Frühjahrskälte die Schuld trägt. Dieser Vogel nistet alljährlich am gleichen Platz, so ist über der Hausthür der Waldmannsburg regelmäßig ein Nest zu finden.

5. Sylvia hortensis, Gartengrasmücke. Diese beste Sängerin unter den vier hier vorhandenen Grasmückenarten ist bei Neustadt nicht selten. Sie nistet in den Anlagen beim Schützenhaus, in den Gärten südlich von der Maximilianstraße, in den Gebüschen des Finsterthals u. s. w. Sie kommt gewöhnlich Ende April zurück, heuer habe ich dieselbe erst am 17. Mai gehört.

6. Sylvia atricapilla, schwarzköpfige Grasmücke. Hier ungefähr ebenso häufig, wie die vorgenannte und die beiden nachfolgenden Grasmückenarten. Nistet in den Anlagen des Schützenhauses und in Waldgebüschen. Ist 1888 erst am 29. April zurückgekommen. Diese und die Gartengrasmücke werden gern als Zimmervögel gehalten. Beide sind leicht zu unterscheiden durch die schwarze Platte der letzteren; die Platte des Weibchens ist mehr braun als schwarz. (Fortsetzung folgt).

Ueber das Sterben der jungen Kanarienvögel.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Mit Fug und Recht darf ich wol behaupten, daß Niemand außer mir, namentlich seit den letzten drei Jahren, in so zäher Ausdauer auf die thatsächlichen Schäden der Kanarienvogelzucht immer und immer wieder hingewiesen hat. Aber bis in die allerneueste Zeit ist meines Wissens keine Stimme laut geworden, die mir voll und ganz beigepflichtet hätte. Entweder meine diesbezüglichen Aeußerungen wurden in den anderen Fachblättern einfach todtgeschwiegen, oder aber man griff mich in hämischer, beleidigendster Weise an. Man erdreistete sich sogar in einem gewissen kleinen Blatt, mich zu schmähen, und das alles blos, weil ich in der alten Tretmühle nicht mehr mitlaufen wollte. Namentlich machte man mir einen Vorwurf daraus, daß ich einige meiner früheren Ansichten geändert habe, anstatt anzuerkennen, daß meine Ansichten eben mit der Zeit fortschreiten und nicht an alten Ueberlieferungen blindlings festhalten. Ich glaube behaupten zu dürfen, daß ich mich allen Anforderungen auf dem Gebiet der Kanarienvogelzucht durchaus gewachsen fühle und zu jeder Zeit in der Lage war, meinen fanatischen Widersachern zu begegnen. Es war zum ersten Mal vor etwa vier Jahren, als ich in einer Versammlung des „Magdeburger Kanarienzüchter-Vereins", dessen Mitglied ich damals war, gegen die vielen überflüssigen und unnatürlichen Künsteleien in der Kanarienvogelzucht sprach. Ich wurde allerdings damals sozusagen ausgelacht, als ich ausführte, der Kanarienvogel müsse, wenn uns anders die Zucht wirklich Genuß bereiten solle, der Natur soviel als möglich angepaßt bleiben. Man erwiderte mir: Der Harzer Kanarienvogel sei garkein natürlicher Vogel mehr, sondern ein Kunsterzeugniß.

Ich habe diesen Fall bereits im Jahrgang 1887 der „Gefiederten Welt", Seite 311, in dem Aufsatz „Die Hauptfehler der Kanarienvogelzucht" besprochen, und gerade in jener Abhandlung trat ich auch das erste Mal öffentlich gegen die unnatürlichen und überflüssigen Künsteleien auf; von den vielen dahin zielenden Aeußerungen sei mir nur gestattet, die folgende ins Gedächtniß zurückzurufen: „Wenn unser Kanarienvogel in mancher Beziehung Unnatur angenommen hat, so tragen wir mit unseren Klügeleien selber die Schuld daran. Gewöhnen wir die Vögel an eine naturgemäße Behandlung, so werden solche Uebelstände nach und nach auch aufhören. Woher kämen denn auch sonst die allgemeinen Klagen über schlechte, mangelhafte Weibchen, wenn sie nicht durch unzweckmäßige Behandlung unsrerseits verschuldet sein sollten?"

Und nun könnte ich in gleicher Weise eine lange Reihe von Abhandlungen aufzählen, die hier in der „Gefiederten Welt" erschienen sind und in welchen ich immer wieder dies Thema gestreift habe. Jahre sind darüber hingegangen, daß ich mit dieser Ansicht, abgesehen von einigen verstohlenen Zustimmungen aus der Kanarienliebhaberwelt, immer allein dagestanden habe. Nun endlich, in der letzten Nummer eines der besseren Fachblätter, läßt sich eine Stimme hören, welche sich fast genau so ausspricht, wie ich vor drei Jahren. Der Verfasser dieses Aufsatzes hat nun zwar, wie es scheint, die Fachliteratur der letzten drei Jahre mit wenig Aufmerksamkeit verfolgt. Er ist oder scheint der Ansicht zu sein, daß er mit einer ganz neuen, bis dahin wenig oder gar-

nicht gehörten Ansicht hervortritt; denn sonst müßte er ja anerkannt haben, daß ich die von ihm besprochenen Schäden schon vor drei Jahren erkannt und hier in der „Gefiederten Welt" besprochen habe. Nichtsdestoweniger hat derselbe meinen vollen Beifall; ich freue mich, eine der meinigen gleiche oder ähnliche Ansicht zu hören und sehe dies als ein gutes Zeichen für die Zukunft an. Daß sich meine Anschauungen zweifellos nach und nach mehr Anhänger erobern würden, war allerdings schon immer meine volle Ueberzeugung; denn die bei dem jetzigen Zuchtverfahren hervortretenden Schäden sind zu große, als daß dieses sich weiterer Beliebtheit noch lange erfreuen könnte. —

Was nun das massenhafte Sterben der Jungen im Ei, sowie auch der Nestjungen anbetrifft, so läßt sich eine für alle Fälle giltige Erklärung hierfür nach der Schablone allerdings nicht geben. Es würde falsch sein, das Absterben im Ei einfürallemal auf eine zu harte (starke) Schale oder einfürallemal auf das zu häufige Baden des brütenden Weibchens zurückführen zu wollen, wie es auch ebenso falsch wäre, wollte man die Schuld in den Massen der einzelnen Nährstoffe immer suchen. Mit Wahrscheinlichkeit anzunehmen ist, daß einer dieser Fälle allein oder in Verbindung mit anderen immer die Ursache bildet. Einen sichern Beweis aber für die wirklichen Ursachen hat bisher noch Niemand erbracht; doch dürfen wir, da in der Freiheit erwiesenermaßen derartige Fälle entweder garnicht oder doch nur in verschwindend wenigen Ausnahmen vorkommen, getrost annehmen, daß die Ursachen durch unsere unzweckmäßige, unnatürliche Behandlung der Vögel hervorgerufen werden. Wir müssen uns bestreben, es der Natur nachzumachen und unsere Vögel — auch die Weibchen nach der Hecke und im Winter gleich den Hähnen — so naturgemäß als irgend möglich zu behandeln. (Fortsetzung folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Vielleicht ist es bemerkenswerth für Sie, zu erfahren, daß ich junge Jakarinifinken gesehen habe, und zwar in der Vogelhandlung von Fräulein Christiane Hagenbeck in Hamburg. Die letztre hat in ihrem schönen, geräumigen, hellen und saubern Verkaufsladen einen großen Flugkäfig aufgestellt und sehr reich bevölkert; so sah ich darin Wellensittiche, Zebrafinken, Mövchen, die roth- und die schwarzköpfigen Gould's Amandinen, die lauchgrünen Papagei-Amandinen, den Kronfink, Aurora-Astrilde — gewiß eine bunte Gesellschaft. Und dennoch hat der Jakarinifink seine Jungen in einem kleinen, reizenden Nest, welches er freistehend in einem Lebensbaum gebaut hatte, groß gefüttert. Als ich sie zuerst sah, waren dieselben einige Tage alt; ich ging nun vor einigen Tagen nochmals hin, um zu hören, ob die Kleinen noch lebten, und siehe da, sie flogen schon hinter den Alten her und ließen ein ziemlich lautes Schreien hören. Meiner Kurzsichtigkeit halber konnte ich aber nur sehen, da sie sehr klein sind, daß die Federn braun gerandet und die Wachshaut hellgelb ist; das Vögelchen sieht sehr dunkel aus. Es waren drei Stück, und ich kann sagen, ich freute mich sehr darüber, und dies habe ich auch Fräulein Hagenbeck selbst gesagt; denn, wenn man immer in allen möglichen Fachblättern liest von schlechter Bedienung seitens der Händler, so freut man sich wirklich, wenn man sieht, daß sich auch eine Handlung Mühe gibt, die kleinen Vögel nicht blos vortrefflich zu halten, sondern auch zu züchten. Und einiges Verständniß gehört doch dazu, und vor allem gute und aufmerksame Behandlung, um solchen Erfolg zu erzielen*). W. Stehle.

. . . Heute ist der Mischling vom Tertor und dottergelben Webervogel ausgeflogen; er steht der Größe nach in der Mitte zwischen diesen beiden Arten. Beschreibung des Brutverlaufs und Jugendkleids folgt demnächst. Wenn Sie von Ihrer Reise zurückgekehrt sind, sende ich Ihnen gern den Vogel zur Ansicht zu*). Dr. Sauermann.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

* Die besondre **Zutraulichkeit einer Kohlmeise** (Parus major), so berichtet Herr Wiethalm im „Weidmann", hatte ich neulich zu beobachten Gelegenheit. Während ich in der Laube bei dem Unterkunftshäuschen „Hennigesruh" (so benannt nach dem verstorbnen Erbauer desselben, Förster W. Henniges) mein Frühstück verzehrte, flog eine Kohlmeise auf ihre muntre Art in der Laube umher, sich alle Augenblicke auf das Geäst derselben niederlassend und mich anäugend, als seien wir die besten und ältesten Bekannten. Sodann setzte sie sich auf den einige Schritte vor der Laube stehenden Tisch, auf dem meine Jagdtasche und Frühstückspapier lagen, hüpfte auf letztres, und als es zu knistern begann, sogleich wieder davon, aber nur, um im nächsten Augenblick wiederzukehren. Nachdem sie dies noch öfter erneuert, unterzog sie die offen daliegende Jagdtasche in ähnlicher Weise einer genauen Untersuchung, und es war allerliebst anzusehen, wie sie jeden Winkel und jedes Fältchen genau besichtigte. Von Buchfinken (Fringilla coelebs) habe ich an dem genannten Ort auch schon ziemliche Dreistigkeiten wahrgenommen, jedoch nicht annähernd jene Zutraulichkeit, wie bei der Kohlmeise.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Josef Schmida: Wenn Sie die Anzeigen hier in der „Gefiederten Welt" aufmerksam verfolgen, so werden Sie finden, daß eine Anzahl hervorragender Vogelhandlungen, an deren Zuverlässigkeit doch wol Niemand zweifeln darf, die besten einheimischen Singvögel und darunter auch die verschiedenen Sprosser, zeitgemäß zum Verkauf ausbieten; so namentlich Mathias Rausch, Wien VIII, Lerchenfelderstraße 70/72, die Vogelhandlung „Ornis" (Inhaber Wessely) Prag, Alois Plüve in Olmütz u. A. Nach meiner festen Ueberzeugung werden Sie von dem Einen oder Andern stets die Befriedigung Ihrer Wünsche bestens erlangen können.

Herrn Emil Gaa: 1. Die Untersuchung hat ergeben, daß der Graupapagei an schwerer Lungenentzündung gestorben war. Wodurch dieselbe verursacht worden, das vermag ich leider trotz Ihrer recht eingehenden Angaben, mit Sicherheit nicht festzustellen. Jedenfalls hat er schon lange daran gelitten, den Keim dazu vielleicht schon von der Reise her mitgebracht und dann ist die Geschichte erst zum Ausbruch gekommen. Die Lähmung in den Beinen lag wol in Krampfanfällen, welche auf einem starken Reiz beruhten, dessen Ursache sich aber auch nicht leicht ermitteln läßt. Die frisch eingeführten Vögel bedürfen doch natürlich gar großer Vorsicht.

*) Fräulein Christiane Hagenbeck hat die Jakarinifinken bereits früher einmal gezüchtet. D. L.

**) Um Beides bitte ich recht sehr! Dr. R.

2. Prachtfinken können Sie je nach der Größe des Käfigs in einigen und selbst zahlreichen Pärchen zusammenhalten und züchten. Richten Sie sich dabei nur nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I (fremdländische Stubenvögel), welches für den Preis von 6 Mk. 50 Pf. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist.

Herrn Edm. Benischko: Ihre Frage inbetreff der richtigen Ernährung von großen Papageien ist nicht so ohneweitres zu beantworten, denn die Fütterung hängt doch eben von verschiedenen Umständen ab. In den meisten Fällen ist es allerdings am besten, wenn man den Papagei von Hanf, Mais und trocknem Weizenbrot (Zwieback) oder je nach der Gewöhnung auch erweichtem Weizenbrot (Wecken oder Semmel) soviel fressen läßt, wie er eben will. Bei jedem gesunden, gut gehaltnen Papagei liegt hierin durchaus keine Gefahr. Aufmerksamer Regelung bedarf diese Fütterung zunächst dann, wenn der Vogel etwa nur einerlei, nur Hanf oder nur Mais, fressen will, was bei den großen Papageien, zumal beim Graupapagei, nicht selten vorkommt. Dann gewöhnt man ihn, wie ich in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" vorgeschrieben habe, auf dem einen oder andern Weg zur sachgemäßen Ernährung und schlimmstenfalls zwingt man ihn dazu. Die Befürchtung, daß ein Papagei sich überfresse, welche man seltsamerweise vielfach findet, ist eine ganz unberechtigte, denn ein solcher Vogel, der vollkommen gesund ist und naturgemäß gehalten und verpflegt wird, überfrißt sich niemals. Verdauungsstörungen kommen nur dann vor, wenn entweder irgendwelche Nahrungsstoffe nicht im guten, bzl. allerbesten Zustand sind, oder wenn der Vogel krankhafte Anlage hat, bzl. bereits erkrankt ist. So können Sie Ihrem Papagei also ohne Bedenken den Futternapf täglich halb mit Mais und halb mit Hanf anfüllen und ihm dazu vormittags und nachmittags sein trocknes oder erweichtes Weizenbrot und hin und wieder zur Erfrischung ein Stückchen Frucht, eine Kirsche u. a. oder eine Nuß, geben. Dabei muß er freilich einerseits durch Herumklettern im Käfig, Ausschwingen der Flügel u. s. w., andrerseits durch Sprechen und Lernen, sodann auch durch Benagen von grünen Aesten, die nöthige und ausreichende Bewegung haben. In diesem Fall wird er sich wirklich niemals überfressen und jede derartige Befürchtung ist unbegründet.

Frage: Bereits über ein Jahr besaß ich einen schönen Amazonenpapagei, welcher zahm ist und gut spricht. Mehrfach habe ich denselben schon daran gewöhnt, daß er die Freiheit genießen kann, und er ist nicht von uns weggeflogen. Während dieser Vogel nun so ruhig und friedlich auf einer an meinem Haus anstehenden Eiche saß, haben wir, ich und meine Frau, ohne besorgt zu sein, ruhig Jedes unsre Arbeit verrichtet. Als nun ohne unser Wissen sich zwei Gäste versuchten, den Papagei herunter zu holen, ließ derselbe sich nicht fangen, sondern ergriff die Flucht und kam in eines Bauerngutsbesitzers Garten, woselbst er sich wieder ruhig niedersetzte und auch Niemand etwas schadete. Doch der Besitzer, welcher ihn gesehen, holte sein Gewehr und schoß ihn herunter. Kurz darauf war der Vogel schon zum Ausstopfen abgeliefert. Wer nun Freund von Thieren ist, kann sich leicht vorstellen, welche Trauer wir um diesen getödteten Vogel hatten, denn er war wie unser Kind und wir hätten ihn um keinen Preis verkauft. Da dieser Bauer nun nicht Jagdpächter und gewiß auch nicht berechtigt ist, in der Nähe seiner Gebäude einen unschädlichen Vogel niederzuschießen, so habe ich, nachdem mir dieser Vorfall bekannt wurde, ihn in Güte ersucht, mir den Schaden von 75 Mk. zu ersetzen, andernfalls ich mein Recht suchen würde. Er hat sich bis heute noch nicht erklärt, ob er zahlen will oder nicht. Ich bitte Sie höflichst, mir Ihren Rath zu geben, was ich thun kann. Hugo Kolbe.

Antwort: Niemand hat das Recht, einen entflognen Papagei ohneweitres todtzuschießen. Sie können den Mann also wegen Sachbeschädigung, bzl. Beschädigung fremden Eigenthums belangen und sodann um Schadenersatz verklagen. Wenn Sie mich als Sachverständigen vorschlagen, so muß ich bekunden, daß der Preis von 75 Mk. für einen zahmen und gut sprechenden Amazonenpapagei kein zu hoher ist. Der Werth eines solchen Vogels beträgt 100 Mk. bis 150 Mk. und darüber. Da der Mann aber den geschoßnen Papagei sich sogar hat ausstopfen lassen, so kann er drittens auch noch wegen Aneignung fremden Eigenthums belangt werden.

Dr. K. R.

Eingegangene Vereins-Schriften.

1. **General-Bericht über die Verhandlungen des X. Internationalen Thierschutz-Kongresses in Dresden am 10. bis 13. Juni 1889.** Herausgegeben vom Dresdener Verein zum Schutz der Thiere. Redigirt nach den stenographischen Niederschriften von **Herrmann Gmeiner-Benndorf** (Dresden).
2. **Neunter Jahresbericht des Thierschutz-Vereins zu Kolberg in Pommern.** Herausgegeben vom Vorstand. J. A. Lehrer **C. Goltz,** Vorsitzender.
3. **Jahresbericht des Thierschutz-Vereins in Bern für 1889.** (Bern).

Selbstverständlich muß ich bei den uns hier ferner stehenden Vereinen mich damit begnügen, die Titel ihrer Vereins-Schriften zu nennen, um die Vogelliebhaber, welche gleichen oder ähnlichen Bestrebungen huldigen, wenigstens darauf aufmerksam zu machen. Größere Wichtigkeit als anderen derartigen Schriften müßte Nr. 1 zugesprochen werden — wenn nicht gerade darin für den klar blickenden Beurtheiler doch garzuviele Mängel sich herausstellten. Immer handeln diese Herren Thierschützer mit dem Herzen, aber niemals oder doch nur äußerst selten zugleich mit dem Verstand. Wie viel Verworrenheit und Unklarheit infolgedessen auf dem Kongreß hervorgetreten, welch' erstaunlicher Wirrwarr in einzelnen Dingen geherrscht, das habe ich ja beiläufig in meinem Bericht hier (Nr. 26 v. J.) nachgewiesen. Seltsamerweise finden wir auch sogar in dem vom Herrn Kommissionsrath Gmeiner-Benndorf herausgegebnen Bericht neben viel begeisterter und überschwenglicher Schwärmerei die entsprechende, gelinde gesagt, Flüchtigkeit. So -- ich will nur ein Beispiel hervorheben — ist in dem Verzeichniß der Redner und der Seitenzahlen, wo das von ihnen Gesagte berichtet ist, die Stelle, an welcher ich über das Reichsgesetz zum Schutz der Vögel gesprochen, den Antrag des Herrn Hartmann bekämpft und einen Gegenantrag gestellt habe, garnicht angeführt worden, vergessen, übersehen, obwol der Bericht über das von mir Gesagte volle zwei Seiten beträgt. Sollten die Herren vom begeisterten Thierschutz denn nicht auch endlich wenigstens soweit, als es dringend nöthig ist, ihren Gefühlsregungen den Einfluß klaren Verstandes beigesellen können?! Das wäre nach jahrzehntelanger, verhältnißmäßig wenig fruchtbarer Gefühls- — der Herr Vorsitzende mag mich immerhin zur Ordnung rufen Duselei denn doch endlich nothwendig. Dr. Karl Ruß.

Briefwechsel.

Frau Ida Bortmann: Herzlichen Dank für die guten Gesundheitswünsche und den duftigen Gruß aus dem Harz! Ihnen und Ihrem Herrn Gemahl auch unsere freundschaftlichen Grüße!

Frau Lina König: 1. Es erfreut mich sehr von Ihnen zu hören, daß meine in der „Berliner Abendpost" gegebenen Rathschläge für Ihre Amazone guten Erfolg gebracht haben. Behandeln Sie dieselbe nur gefälligst weiter nach den Rathschlägen meines Buchs „Die sprechenden Papageien", so wird sie Ihnen hoffentlich als reichbegabter Vogel bald sehr große Freude machen. 2. Ihre Italiener Henne ist, wie man zu sagen pflegt, hahnenfedrig gewesen und konnte also allerdings keine Eier legen. Das sodann übermäßig fett gewordene Huhn haben Sie sich doch jedenfalls wohlschmecken lassen?

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 28. Magdeburg, den 10. Juli 1890. XIX. Jahrgang.

H. Fockelmann, Hamburg,

Zoologische Großhandlung,

hat abzugeben: Blaustirnige Sittiche, große Alexandersittiche, Tovisittiche, rothköpfige Inseparables, Schopf-Blauheher, chinesische Heherdrosseln, Glanzstare, Purpur-Tangaren in Pracht, weißohrige Bülbüls, Dominikaner-Kardinäle, Safranfinken in Pracht, rothköpfige Amandinen, Aurora-Astrilde, Larven-Astrilde, Pünktchen-Astrilde, Jakarinifinken, braunköpfige Ammern, Maskenweber, Steißhühner, Bayaweber u. a. m. [819]

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [820]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[821] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [822] **H. Drefalt, Lübeck.**

Biete an:

Schwarzbäckige Astrilde (Aegintha Dufresnei), Aurora-Astrilde, Riesenelsterchen, punktirte Astrilde, Edelsänger, Napoleon-, Orangeweber, Dominikaner- und Paradiswidafinken, Rosellas, Barabandsittiche u. s. w. [823]

Gustav Voss, Hoflieferant,

Köln a. Rh.

Gebe ab:

1 Mch. Zwergelsterchen, 7 *M*, 1 Mch. Zebrafink, 3 *M*, 1 Mch. Wellensittich, 5 *M*, 1 prachtvollen zahmen Rosakatadu, 15 *M*. Für letztern nehme auch Reptilien und Lurchen in Tausch. [824] **H. Pfeiffer,** Darmstadt, Steinstr. 24.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [825] **J. O. Rohleder** in Leipzig-Gohlis.

Eine blaustirn. Amazone,

schön befiedert und kerngesund, spricht, singt, lacht, trompetet und pfeift, ist sehr gelehrig und bringt täglich Neues, gebe ich um 65 *M* mit Verpackung ab. Ferner habe ich einen

jungen Doppelgelbkopf,

gut befiedert und kerngesund, zu 60 *M* mit Verpackung abzugeben. [826]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Nachtigalen,

ungar. Gebirgs-Schwarzplättchen, Sperbergrasmücken, Schilfrohrsänger, Drosselrohrsänger, braunkehlige Steinschmätzer, sowie eine amerik. Spottdrossel verkauft billigst unter Gewähr sicherer Männchen [827]

Fr. Rosenthal, Bernburg i. A., Langestr.

Vertausche meine merikanische Rohrdrossel gegen Kanarien-Mittelvögel. Dieselbe ist im vollen Schlag. [828]

Wwe. Reich, Straßburg i. E., Helenengasse 27, part.

Vogelliebhaber!

Wer seine Vögel lieb hat, lasse sich Käfige und Volieren u. a. in der Fabrik von **Arthur Herrmann, Oschatz,** anfertigen. 1890 Febr. gold. Medaille „Aegintha" Berlin. Im März Ehrenpreis „Ornith. Verein" Augsburg.

Mühlhausen, Thür., 3./2. 90: Nachdem ich häufig reingefallen, freut es mich, daß ich mit dem Gesangskasten sehr zufrieden bin.

Pehlitz b. Friedeberg, 12./3. 90: Voliere sehr schön! Beif. d. Betrag. Fr. von Knobbelsdorf.

Berlin, Yorkstr. 17, 3./3. 90: Die mir ges. Käfige finden meinen Beifall. A. Tenner.

Münster, Westf., 3./4. 90: Das Bauer f. Gimpel war recht schön! Josef Hollmann.

Thorn, Westpr., 22./4. 90: Erbitte noch ein Nachtigalk., mit welchem zufrieden. Röhrig, Hauptm. d. Artill.

Schleusingen, Thür., 2./5. 90: Kann nicht umhin, Ihnen meine vollkommene Zufriedenheit über Sprosserkäfig auszudrücken, bei geschmackvoller Einfachheit ist d. K. sehr praktisch u. eine Zierde jeden Zimmers. F. Roßner.

Reichenbach i. V., 14./5. 90: Empfing d. durch Telegramm best. Drosselkäfig und halte selbigen für sehr praktisch und preiswerth. Max Thienemann.

Essen a. R., 16./5. 90: Voliere ist gut eingetroffen und entspricht vollkommen meinen Erwartungen.

[829] Gust. Heinr. Hirsch.

Habe in tadellosen Zuchtparen abzugeben:

2 Par japan. Mövchen, fast reinweiß, à 8 ℳ, 1 Par Gürtelgrasfinken, 13 ℳ, 2 Weibchen Wellensittiche, à 5,50 ℳ, und 1 prachtvollen Lori von den blauen Bergen, sehr zahm, zu 25 ℳ. [830]

Schweiger, Aschaffenburg, Maximilianstr. 12, II.

1 Weibchen Aurora-Astrild,

1 Pärchen Wunderschöne Amandine, Kapuzenzeisige, Schwalbenloris sucht zu kaufen [831]

Nagel, Apotheker, Pritzwalk.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [832]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [833] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gebe ab:

1 Steinröthel, Wildfang, 12 ℳ, 1 Davidzippe, Wildfang, 7 ℳ, 1 bulgarischen Edelfinken, 2 Jahre in Gefangenschaft, schlägt in 4 Touren von morgens bis abends regelmäßig und an jedem beliebigen Ort, rein im Gefieder, gibt keinen zweiten seinesgleichen, Preis 20 ℳ, dsgl. 1 südung. Edelfinken, Doppelschläger, ist seit einem Jahr blind, muß daher im eigenen Käfig versandt werden, schlägt außer der Mauserzeit das ganze Jahr hindurch ununterbrochen, ist rein im Gefieder, Preis 10 ℳ. Gewähr für lebende Ankunft gegen Nachnahme. [834]

Aloisia Baumgartner, Temesvar (Südungarn), Bauhofgasse Nr. 5, Fabrik.

Verkaufe für 15 Mk. eine **Forderung** von 28 **Mk.** für gelieferte Vögel; Schuldner bei Wien wohnhaft. [835]

Kamstiess, Königsberg i. Pr., Bismarckstr. 16.

Verk. wegen Aufgabe d. Liebhaberei:

1 rosenbrüst. Kernbeißer, 7 ℳ, 1 Sonnenvogel, 5 ℳ, 1 Par Wellensittiche, 8 ℳ, 1 gut sprechenden Jako, 150 ℳ, 1 Heckbauer für Sittiche, 12 ℳ. Tausch ausgeschlossen. [836]

Emil Gattermann, Lauterberg, Harz.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

3 prima Hohlroller

zu 30 und 35 Mk. als Vorsänger gebe sofort ab. Ferner Heckbauer zu 10, 5 und 3 Mk., 50 Versandtbauer à 20 Pf. [837]

Sekr. Pittius, Kostelow i. M.

Verkaufe billig:

5 Stück Laubvögel, fingerzahm, fressen aus der Hand, mit sehr schönem Gesang, äußerst niedliche Vögel, hübsch befiedert, zu 12 ℳ, ferner 1 jungen Star, zahm, gut zum Anlernen, zu 6 ℳ. [838]

Ad. Deiber, Straßburg i. E., Weißthurmstr. 21.

Verkaufe

meine blaustirnige **Amazone,** fingerzahm, gibt Pfötchen, spricht 15 Worte deutlich: „Brave Frau, komm' her; ich habe Hunger; guten Tag, Papa; Papa komm' her; Laura, gute, brave Laura; hurra Papa; Gockel, wart' Stock"; singt ein Lied, fängt an zu pfeifen, prachtvoll im Gefieder, schreit nicht, fehlerfrei. Gebe volle Gewähr. Preis 55 ℳ. Bei Anfragen erbitte Freimarke. [839]

Wwe. Reich, Straßburg i. E., Helenengasse 27, part.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **SPRECHENDEN PAPAGEIEN.**

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 29. **Magdeburg, den 17. Juli 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Züchtung des Laufhühnchens.
Jakarinifink-Züchtung.
Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung (Fortsetzung).
Ueber das Sterben der jungen Kanarienvögel (Fortsetzung).
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Vom Vogelmarkt.
Eingegangene Vereinsschriften. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Züchtung des Laufhühnchens (Turnix pugnax, *Temm.*).

Nachdruck verboten.

Briefliche Mittheilung von Lieutenant Hauth.

. . . Mit großer Freude kann ich Ihnen heute wieder von einem bedeutsamen Züchtungserfolg aus meiner Vogelstube berichten. Die seltenen und hübschen Laufhühnchen nämlich, von den ich Ihnen kürzlich schrieb, daß sie wieder brüteten, haben am 27. v. M. zwei Junge und zwar von 8 Eiern in eigner Brut ausgebracht. Es sind wunderniedliche Hühnchen. Das eine derselben hat allerdings nur einen Tag ausgedauert, das andre aber erfreut sich noch heute, am sechsten Tag, ungestört seines Daseins. Es sind winzig kleine, hübschgezeichnete und gefärbte Hühnervögelchen, wie Sie sich von dem beifolgenden in Spiritus gesetzten einem Jungen dieser Art überzeugen und dasselbe dann vielleicht dem naturgeschichtlichen Museum von Berlin übergeben wollen —? Da die Färbung durch den Spiritus stark leidet, so habe ich mir eine genaue Beschreibung des Flaumfederkleids aufgezeichnet, welche ich dann in der demnächst Ihnen einzusendenden ausführlichen Schilderung des ganzen Brutverlaufs u. s. w. mit angeben werde, desgleichen eine solche der Eier dieses Hühnchens, von denen ich Ihnen gleichzeitig 4 Stück mit einsende.

Wenn das eine noch lebende Junge sich so weiter entwickelt, wie bisher, und wie ich es glaube voraussetzen zu können, so werde ich nicht verfehlen, Ihnen dasselbe persönlich vorzuzeigen.

Sie werden, geehrtester Herr Doktor, meine Freude über diesen Erfolg gewiß richtig ermessen, betrifft derselbe doch wiederum eine Vogelart, deren erfolgreiche Züchtung mir zuerst geglückt ist.

Gleichzeitig mit Heutigem erlaube ich mir, Ihnen auch zwei etwa 10 Tage alte Larven-Astrilde in Spiritus gesetzt zur Kenntnißnahme einzusenden; sie stammen aus vorjähriger Züchtung.

(Meine besten Glückwünsche nebst vielem und aufrichtigem Dank für die Mittheilung und Sendung und zugleich im voraus für die freundlichst versprochne weitre Schilderung! Dr. K. R.).

Jakarinifink-Züchtung.

Nachdruck verboten.

(Briefliche Mittheilung zur Ergänzung der Mittheilung in Nr. 28).

. . . Zum Pfingstfest wurde mein Laden-Flugkäfig, wie in jedem Jahr auch diesmal, ganz neu bevölkert. Sogleich am ersten Tag nach der Einsetzung der mancherlei Vögel begann ein altes Par

Jakarinifinken (Fringilla jacarina, [L.]) in einer kleinen Zeder sein kugelförmiges Nest aus Agavefasern zu bauen, und seit zehn Tagen sind die Jungen nun bereits aus dem Nest geschlüpft. Als ‚Muster ohne Werth' sende ich Ihnen eines derselben, das leider gestorben ist. Das Bemerkenswerthe bei diesem Zuchterfolg ist, daß fast unmittelbar (kaum zwei Fuß entfernt) neben dem äußersten Ende des Flugkäfigs, wo die kleine Zeder steht, sich die Thür befindet, die in das Nebenzimmer führt und jeden Augenblick auf- und zugemacht wird, und daß die Vögel durch das stetige Durchgehen von Menschen in ihrer unmittelbaren Nähe (man streift beinahe den Flugkäfig) sich nicht im geringsten haben stören lassen. Das Weibchen ist jetzt schon sehr stark in der Mauser, hat aber auch schon einen ganz kahlen Kopf und Nacken während der ganzen Nistzeit gehabt. Das Gelege bestand aus drei Eiern, aus welchen drei kräftige Junge schlüpften, wie Sie an dem beifolgenden Vogel ersehen. In dem Flugkäfig befindet sich das bunteste Allerlei von Vögeln: Mövchen, Schmetterlingsfinken, Zebrafinken, Orangebäckchen, lauchgrüne Papagei-Amandinen, Goldbrüstchen, Aurora-Astrilde, weinrothe Astrilde, Frau Gould's Amandinen, Kronfinken, selbst Wellensittiche u. a. m. Während der Brutzeit war das kleine Männchen Jakarinifink fürchterlich erregt hinter den doch viel größeren Kronfinken (F. pileata, *Pr. Wd.*) her, die er bis in alle Ecken des Flugkäfigs verjagte.

Christiane Hagenbeck.

Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft.

Nachdruck verboten.

Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin von R. Herrmann.

(Fortsetzung).

Wir kommen nunmehr zur Besprechung des gemeinen Baumläufers (Certhia familiaris).

Im Vergleich zu dem vorher beschriebnen Kleiber ist der Baumläufer ein bedeutend kleinerer und viel zarter gebauter Vogel, der sich überdies noch durch seine der Baumrinde ähnliche Färbung, sowie ferner durch den dünnen, an der Spitze gebognen Schnabel und die zierlichen, wenn auch mit langen Zehen und scharfen, gekrümmten Nägeln versehenen Füße von jenem wesentlich unterscheidet.

Das Männchen ist oben grauröthlich gefärbt, schwarz und weiß gefleckt, an der Unterseite weiß. Sein Schwanz ist im Verhältniß zum Körper ziemlich lang und von braungelber Farbe. Das Weibchen, matter gefärbt und an Gestalt etwas kleiner, ist nicht leicht vom Männchen zu unterscheiden.

Man kennt ungefähr 18 Arten dieser Gattung, für welche alle charakteristisch ist, daß sie zwar mit derselben Geschwindigkeit wie die Kleiber, doch niemals wie diese von oben nach unten die Baumstämme entlang laufen, sondern stets von der Wurzel bis zum Gipfel. Hierbei geben sie großen, verwitterten Bäumen, die in der Regel ein reiches Insektenleben in sich bergen, den Vorzug vor anderen, und man findet sie an solchen in rastloser Thätigkeit. Wenn sie einen Baum in hurtigem Lauf von unten

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

„Am 8. Mai. Tagsüber bewölkt, kalt, windig, erst gegen Abend heiterer. Die Buchen, Pappeln u. a. haben jetzt Blättchen. Nach Sonnenuntergang stand ich oben hinter dem Teich auf dem Rasen und genoß des schönen Anblicks: das Schloß in so herrlicher Parkumgebung. Da fingen beim letzten Abendrothschein beide Sprosser zu locken an, einer links (Eiskellerseite), der andre rechts (Gemüsegartenseite). Dabei kamen sie sich immer näher, blieben aber durch die ganze Ausdehnung des Teichs getrennt. Der „Eiskellner" kam dabei bis in die Gebüsche zwischen Laubengang und Teich, ganz bis ans Ufer des letztern herab, dann war er wieder auf einen Baum im Eiskellerwäldchen zurückgeflogen, denn ich hörte ihn dort, von hier aus, prächtig schlagen, und dazu sang auf einer der prachtvollen alten Fichten die Drossel". Es wiederholte sich von nun an regelmäßig, daß die Sprosser jeden Abend, gleich nach Sonnenuntergang, zu locken und gleich nachher zu schlagen anfingen. Während der Dämmerung schlagen sie fort, bis es völlig Nacht wird. Um diese Zeit hatte ich in Czernica die meiste Ruhe und Muße, sie zu beobachten. Schließlich beschränkte sich meine Beobachtung hauptsächlich nur mehr auf den „Gemüsegärtner", denn der Park war zu groß, und die drei Sprosser wohnten zu weit von einander entfernt, als daß ich fortwährend von einem zum andern hätte laufen können. Dazu hätte es unverhältnißmäßig mehr Freiheit und Zeit gebraucht, als mir zugebote stand. Der Bezirk des „Gemüsegärtners" war dem Schloß am nächsten, und endlich gefiel mir auch sein Schlag am besten. In den ersten acht Tagen sangen die Vögel der Kälte wegen sehr wenig. Nachher hörte man durch weitere acht Tage, bei schön gewordner Witterung, die Sprosser zu den verschiedensten Stunden der Nacht und des Tags, ausgenommen von 9 bis 11 Uhr abends (wo sie fast immer ganz stumm waren, also jedenfalls schliefen). Nach dem 18. Mai folgte aber eine in diesem Monat ganz ungewöhnliche Hitze, und während derselben wurden die Sprosser nur bei Nacht, am frühen Morgen und in der Abenddämmerung, tagsüber jedoch garnicht gehört.

„Am 9. Mai. Regen. Noch immer kalt. Wind. Abends heiterer. In der Dämmerung schlugen beide Sprosser laut und anhaltend. Es klingt großartig, schön, wenn auch ganz anders (entschieden geringerer Tourenreichthum) als in Babince. Es schien mir auch einen Augenblick, einen dritten (im Bosquet

nach oben durchsucht haben, so fliegen sie hinab und beginnen am nächsten Baum dieselbe Wanderung.

Ihr Klettern, bei welchem sie sich des Schwanzes als Stütze bedienen, erinnert an die Spechte, umsomehr, als sie auch wie diese sich seitwärts in Schraubenlinien fortbewegen. Auch häkeln sie sich nach Art der Meisen mit ihren Krallen an die Aeste, um auch diese nach Nahrung zu durchstöbern.

Der Baumläufer ist bei uns in Europa Stand- und Strichvogel; er soll auch in den nördlichsten Theilen von Afrika, sowie in Asien und Amerika vertreten sein. Hier in Deutschland ist er hinsichtlich seines Aufenthaltsorts nicht wählerisch; man trifft ihn sowol in Laub-, als auch in Nadelwaldungen an, woselbst er still für sich pärchenweise lebt, nur im Winter gesellt er sich nach Nahrung suchenden Schwärmen von Kleibern, Goldhähnchen, Meisen und Spechten zu.

Während er in beständiger Bewegung in gerader und schräger Richtung von Zweig zu Zweig klettert, sieht man ihn fortwährend mit seinem feinen Schnabel, unter Zuhilfenahme der spitzen Zunge, aus Ritzen und Spalten Insekten und deren Larven hervorholen, bis er plötzlich aus der Krone des einen Baums an den Fuß des nächststehenden fliegt und dort in derselben Weise von Neuem seine nützliche Thätigkeit wieder aufnimmt.

Baumhöhlen und -Löcher, besonders solche an alten Eichen und Weiden, sucht der Baumläufer gern zum Versteck auf und hält auch darin seine Nachtruhe. Obgleich von Natur nicht scheu, entzieht er sich doch den Beobachtungen des Menschen, und wer ihn genau in Augenschein nehmen will, muß immerhin sehr aufmerksam sein; denn er entläuft mit großer Geschwindigkeit und ist, ehe man weiß, wo er geblieben, in irgend einem Baumspalt verschwunden oder hält sich hinter einem Stück Baumrinde verborgen.

In solchen von der Natur gebildeten Nistgelegenheiten, sowie in verlassenen Spechthöhlen, auch unter Holzstößen, gründet er sein Familienleben und erbaut daselbst in Gemeinschaft mit seinem Weibchen aus Halmen, Blättern, weichen Federn, Baumfasern und dergleichen Stoffen, welche alle mit Insektengespinnsten durchflochten werden, ein so zierliches und sauber gehaltnes Nest, daß es, wie Brehm sagt, zu den künstlichsten Vogelnestern gezählt werden müsse. Acht weiße Eier mit rothen Pünktchen bilden das Gelege und werden vom Männchen und Weibchen innerhalb 13 bis 14 Tagen erbrütet.

Während uns gewisse Vögel nur zu bestimmten Jahreszeiten, wenn sie ihren Gesang erschallen lassen, in der Gefangenschaft besonders erfreuen, gewährt einem der Baumläufer, obgleich er einen nur sehr unbedeutenden Lockruf ertönen läßt, im Gesellschaftskäfig das ganze Jahr hindurch Unterhaltung. Der Umstand jedoch, daß er garnicht singt und im übrigen, wie man schon aus seinem zarten Körperbau schließen kann, noch zu den empfindlicheren Vögeln in der Gefangenschaft zu zählen ist, trägt wol am meisten dazu bei, daß sich für ihn nur hier und da Liebhaber erwärmen können. Lange Zeit hindurch hat man es überhaupt nicht für möglich gehalten, daß diese kleinen Geschöpfe die Gefangenschaft lange

---

jenseits des Teichs, gerade gegenüber vom Schloß) schlagen, und einen vierten locken zu hören. Vielleicht schon ein Weibchen? Heute (Sonntag) ist es eine Woche her, daß ich Sprosser „X" fing. Er schlägt noch garnicht; nachts ist er ganz ruhig. Sollte es ein Weibchen sein?" Draußen hatte ich noch keine Weibchen bemerkt, und da der Sprosser „X" zugleich mit den anderen angekommen war, so hoffte ich noch immer, es sei ein Männchen und werde doch endlich bald zu schlagen anfangen. „Der eine Sprosser hält sich bei Tag immer in der buschreichen Ecke nächst den Ställen (Hecke um den Gemüsegarten) auf. Heute (Sonntag nachmittags) stellte ich dort die Falle auf, habe aber stundenlang vergeblich aufgepaßt. Ganz in der Nähe der Falle hüpfte er, Futter suchend, fressend, umher, als wenn er den Wurm garnicht sähe. Es wird wol derjenige sein, den ich zuerst fing, und der wieder losgelassen worden ist". (Immer war es kein andrer, als der „Gemüsegärtner").

„Am 10. Mai. Noch sehr kühl, windig, viel Gewölk ziehend, daher abwechselnd Sonnenschein und Wolkenschatten. In Gesellschaft des Sprossers im Gemüsegarten sah ich einen andern in dessen nächster Nähe. Es scheint ein erst eingetroffnes Weibchen zu sein. Sie sprangen hintereinander auf der Erde in der Hecke. Das Männchen stand schon oben auf dem Deckel der Falle, ohne nach dem Wurm hinein zu springen. Auch außerhalb der Falle habe ich auf einem alten Balken, der dort liegt, Mehlwürmer an Nadeln angebracht, die unberührt blieben. Finden die Vögel solchen Ueberfluß an Nahrung, trotz der Kälte, oder ist dieser wirklich so schlau, weil ich ihn schon einmal gefangen hatte? Sonst widersteht ja kein Sprosser dem Mehlwurm! Abends sehr schön und heiter beim ersten Mondviertel, aber kalt. Park prächtig, obwol Wachsthum noch sehr zurück. Beide Sprosser schlagen abends wieder, aber wenig und nicht anhaltend. Amsel und Singdrossel musiziren auch sehr laut und schön. Am Morgen hörte ich entfernt oder schwach eine Goldamsel pfeifen. Perlhühner schreien viel. Nun machen auch die Kröten, Frösche, Unken wieder viel Lärm. Große Ameisenpuppen sind im Ueberfluß vorhanden". — Es war mir natürlich höchst unangenehm, wenn ich von den Fenstern des Schlosses aus, oder nahe außerhalb desselben, Sprosserschlag oder andern edeln Vogelgesang hören wollte, und wenn dann bei Tag oft das Geschrei von Sperlingen, Perlhühnern u. a., bei Nacht die Frosch- und Unkenchöre mich fast immer daran hinderten.

(Fortsetzung folgt).

würden ertragen können — und dies hat auch mit alt eingefangenen Vögel noch immer seine Schwierigkeit —, doch liegen zahlreiche Fälle vor, in denen dies, hauptsächlich mit jung aufgezogenen Baumläufern, geglückt ist.

Hierbei kann ich nicht unterlassen, mich mehrmals zu wiederholen und hervorzuheben, daß alle diejenigen, welche derartige Vögel halten, unbedingt dafür sorgen müssen, daß der ihnen zum Aufenthalt angewiesene Käfig wenigstens einigermaßen bzl. seiner innern Einrichtung an die Natur erinnert, sonst gehen diese Geschöpfe, weil sie sich unbehaglich fühlen, kläglich zugrunde, und man macht sich alsdann stets einer Thierquälerei schuldig. Vor allem darf der Käfig nicht ein zu beschränkter sein und muß, wie ich dies schon beim Kleiber betonte, eine Borkenwand nebst mehreren rauhen Aesten in sich aufnehmen, ferner noch einige Nistkästchen oder Schlupfwinkel aus Baumrinde, welche letztere öfter zu erneuern ist, enthalten. Derartige Verstecke suchen die Baumläufer des Nachts auf, schlüpfen aber auch am Tag dort aus und ein. Einige benutzen zwar die ihnen dargebotenen Kästchen garnicht, suchen sich aber dann beim Eintritt der Dämmerung eine geschützte Ecke der Borkenwand aus, woselbst sie, mit den Krallen sich festklammernd, hängend ihre Nachtruhe halten.

Gefangene Baumläufer werden sehr zutraulich, nehmen ihrem Pfleger Futterstückchen vom Finger, halten jedoch, wenn man sie nicht in jeder Hinsicht sorgfältig pflegt, nicht allzulange in der Gefangenschaft aus. Eine reizende Unterhaltung gewähren diese Vögel im Flugkäfig, zusammen mit einer Anzahl Meisen und dem vorerwähnten Kleiber, zumal wenn diese beiden Verwandten, hier und da an die ihnen dargebotenen Rinden- oder Borkenstücke klopfend, der eine kopfunterst, der andre umgekehrt, in kleinen Sprüngen und Absätzen, zeitweise einen Augenblick ausruhend, mit ihren klugen, blinzelnden Augen nach vermeintlich verborgenen Insekten umherspähen.

Man gewöhnt den Baumläufer an das allbekannte Mörenfutter unter Beigabe von etwas zerriebnem Kalbsherz und einigen Mehlwürmern, welche aber in kleine Stücke zerschnitten werden müssen, reicht ihm daneben Waldsämereien und öfter Badewasser, das er fleißig benutzt. — (Fortsetzung folgt).

Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung.

Von Th. Sprater, kgl. Reallehrer.

(Fortsetzung).

7. Sylvia cinerea, Dorngrasmücke. Nistet in den Gärten von Neustadt, in den Gebüschen am Nordhang des Nollen u. s. w. Ist im Frühjahr dadurch leicht von den übrigen Grasmückenarten zu unterscheiden, daß sie beim Singen sich in die Luft erhebt und singend wieder niedersteigt, ähnlich wie die Baum- oder Waldlerche (Pieper). Es mögen sich jährlich etwa 5 Nester in Neustadts nächster Umgebung ($^1/_2$ Stunde ringsum) finden. Sie kam 1888 am 29. April an.

8. Sylvia curruca, Zaungrasmücke, Müllerchen. Kam heuer am 16. April zurück; es nistet regelmäßig ein Pärchen in den Anlagen bei der Töchterschule, beim Schützenhaus; im Wald ist sie seltner zu finden.

Die auch sonst seltne Sperbergrasmücke habe ich bei Neustadt nie beobachtet.

9. Hypolaïs salicaria, Gartenlaubvogel. Bei Neustadt ist dieser zarte, eifrig singende Vogel verhältnißmäßig häufig. Es mögen sich regelmäßig 3—5 Nester in den Gärten der Stadt befinden. Er kommt gewöhnlich Anfang Mai (1888 am 3. Mai) aus dem Süden zurück und wird bei seiner Rückkehr vom Vogelkenner jedenfalls sogleich bemerkt, weil er sehr laut und sehr viel singt. In den Wäldern der Umgebung ist dieser Laubvogel hier sehr selten, weil es zu wenig Laubbäume gibt. Als einer der zuletzt kommenden Wandervögel gehört er zu jenen, die zuerst fortziehen. Im August ist er nicht mehr leicht zu finden.

10. Phyllopneuste sibilatrix, Waldlaubvogel. Hier wie auch anderswo selten, bei der Frühjahrswanderung einige Male hier bemerkt, in dem Wald zwischen der Stadt und dem Steinbruch. Derselbe ist an seinem eigenthümlichen einförmigen Ruf so leicht zu erkennen, daß eine Verwechslung ausgeschlossen ist, wenn man den Ruf auch nur ein einziges Mal hört.

11. Phyllopneuste trochilus, Fitislaubvogel. Dieses kleine, gelblichgraue Vögelchen ist auf seinem Zug in die nördlichen Gegenden und ebenso auf dem Rückweg hier nicht selten zu sehen und zu hören; es ist auch nicht schwer zu erkennen an seinem Ruf „uitt, uitt", den es beim Futtersuchen sehr oft hören läßt, und zwar nicht blos im Frühjahr, wo sich auch die übrigen Singvögelmännchen durch ihre Stimme sogleich verrathen, sondern beim Herbstzug. Noch deutlicher verräth das niedliche Vögelchen seine Anwesenheit durch ein fortgesetztes Rufen in der Nähe seines Nistplatzes. In der Nähe von Neustadt nistet es übrigens nicht. Es gehört zu jenen Vögeln, die frühzeitig aus dem Süden zurückkehren und entsprechend spät fortziehen. Heuer kam es erst am 28. März, zuletzt hörte ich es am 10. Oktober. Man sieht es zur Wanderzeit ebenso häufig in Ortschaften, wie im Wald.

Andere Arten von Laubsängern habe ich dahier nie bemerkt.

12. Regulus cristatus, gelbköpfiges Goldhähnchen. Gehört zu den kleinsten deutschen Vögeln, ist noch kleiner als Zaunkönig und Fitislaubvogel. Man hört dieses Vögelchen in Gesellschaft von Meisen in den Kiefernwaldungen des Nollen, Bergsteins u. s. w. Im Frühjahr und Herbst hörte ich es wiederholt auf Gartenbäumen. Häufig ist es in unseren Wäldern nicht, als Standvogel wird es wahrscheinlich daselbst auch nisten,

Beobachtungen hierüber kann ich nicht verzeichnen. Ebensowenig kann ich angeben, ob das andere Goldhähnchen (Regulus ignicapillus) hier vorkommt.

13. Troglodytes parvulus, Zaunkönig. Ist hier ziemlich häufig, nistet im Schönthal, Heidenbrunnerthal, bei der Waldmannsburg, im Haardter Thälchen. Als Standvogel läßt er sich auch im Winter oft hören, entweder seinen Warnruf „zrr", wenn er Katzen, Hunde oder auch Menschen kommen sieht, oder zum Theil kurzen, lautschallenden Gesang an sonnigen, kalten Wintertagen. Zur Winterzeit ist er in der Stadt leichter zu treffen, als im Wald. Den Nistplatz verräth das Männchen im Frühjahr durch lautschmetternden, oft wiederholten hübschen Gesang; wenn die Jungen (nicht selten zehn bis zwölf) das Nest verlassen haben, verrathen sie sich durch ein eigenthümliches Pfeifen. Da der Zaunkönig in Europa keinen nähern Verwandten hat, ist er mit anderen Vögeln kaum zu verwechseln (ähnlich wie der Eisvogel), dagegen an seiner gedrungnen Gestalt und seinem schwarzbraunen Gefieder leicht zu erkennen.

Die Gattung der Rohrsänger ist in Neustadt nicht vertreten. Abgesehen davon, daß sie in der Gegend nicht brüten, habe ich seit 8 Jahren keinen dieser an ihrem eigenthümlichen Gesang leicht kennbaren Vögel, auch nicht auf dem Durchzug, wo sie nicht selten in Hecken einige Zeit verweilen, bemerkt.

14. Accentor modularis, Heckenbraunelle. Dieser dem Zaunkönig an Farbe und Gesang ähnelnde, aber infolge seiner Größe nicht wol zu verwechselnde Vogel ist auf seiner Frühjahrswanderung bei Neustadt nicht selten; man sieht und hört ihn in den Gärten der Krautgasse, der Wallgasse, am häufigsten in den „Obststücken" am Nollen, wo derselbe am längsten verweilt. Ob er im anstoßenden Wald auch brütet, kann ich nicht mit Bestimmtheit sagen, es scheint mir aber wahrscheinlich zu sein. Heuer hörte ich denselben am 28. März zum ersten Mal; er überwintert zuweilen in Deutschland. Bei Neustadt habe ich ihn im Winter nie getroffen.

15. Saxicola oenanthe, grauer Steinschmätzer. Diesen Vogel habe ich heuer (1888) im Frühjahr zum ersten Mal beobachtet; am 14. April sah ich einen Vogel dieser Art, später noch ein par in seiner Nähe, und zwar an dem neuerbauten Eisenbahndamm, in der Nähe der Durchfahrt Winzingen-Spitalhof. Diese Vögel verweilten mehr als einen Monat lang in dieser Gegend, genistet haben sie nicht, das würden sie wol durch ihren Nestruf verrathen haben. Auf den Steinbrüchen der Nachbarschaft habe ich den Steinschmätzer nie getroffen.

16. Pratincola rubetra, braunkehliger Wiesenschmätzer. Man sieht das Vögelchen im Frühjahr, wenn es aus dem warmen Süden zurückgekehrt ist, links und rechts von der Hauberstraße, wo es sich gern auf die Spitze der Baumpfähle setzt, um bald wieder vom Boden ein erspähtes Insekt heraufzuholen. Im Herbst sieht man dasselbe noch häufiger, aber mehr in den Rübenfeldern der Ebene. Mir wurde einmal eines gebracht, das in Deutschland im Freien überwintert hatte, was bei diesem Vögelchen eine große Ausnahme ist. In Neustadts näherer Umgebung nistet es selten.

Andere Schmätzer habe ich nicht bemerkt.

17. Motacilla alba, weiße Bachstelze. Dieser Vogel, der sehr frühzeitig aus dem Süden zurückkehrt, gewöhnlich in den ersten Tagen des Februar, ist zur Wanderzeit hier sehr oft zu sehen, besonders auf den Wiesen zwischen Neustadt und Winzingen, sowie mehrfach in der Stadt selbst. Noch viel häufiger sieht man dieselbe bei der Herbstwanderung. Am 29. September 1888 kamen z. B. etwa 80—100 Bachstelzen abends 5 Uhr auf die Dächer meiner Nachbarschaft, um dort etwa eine Viertelstunde zu verweilen und dann in westlicher Richtung weiter zu ziehen. Diese Bachstelze nistet verhältnißmäßig selten in hiesiger Gegend, dagegen überwintert sie ziemlich oft. Erst vor einigen Tagen sah ich wieder eine solche Bachstelze aus nächster Nähe am Bach in Winzingen. Da im heurigen Frühjahr nach ihrer Rückkehr noch bedeutende andauernde Kälte eintrat, verhungerten wol ziemlich viele; wenigstens fand ich zwei Leichen auf dem Dach meiner Wohnung, was mir früher nie vorgekommen ist.

18. Motacilla sulphurea, graue Bachstelze. Diese nistet wol ebenso häufig in der Nähe von Neustadt, wie die vorgenannte. Auch sie bleibt im Winter gern hier, lieber als irgend ein andrer Zugvogel, den Wiesenpieper vielleicht ausgenommen. Es ist infolgedessen schwer zu bestimmen, wann diese Vogelart von der Reise nach dem Süden zurückkehrt; jedenfalls geschieht dies sehr früh, wie von Seite anderer Vögel, welche theilweise überwintern. Auch liegt der Gedanke sehr nahe, obgleich ich ihn nirgends gelesen habe, daß eigentlich nicht unsere Zugvögel bei uns überwintern, sondern daß die im hohen Norden brütenden nicht weiter als bis zu uns gegen Süden ziehen, also wol ebensoweit wandern, als diejenigen, welche uns im Sommer oder Herbst verlassen. Im Mai, Juni und Juli sehen wir diese Vögel sehr häufig auf den Wiesen bei den Spitalhöfen, wo sie gern auf den Wasserwehren sich herumtreiben. Dort nisten sie auch. Ebenso findet man sie zu dieser Zeit am Speierbach aufwärts westlich von Neustadt. Im Winter sind sie nicht ungern auf den Dächern der Stadt, in der Nähe des Bachs, und lassen von da ihr einfaches, hübsches Liedchen hören.

Eine weitre Stelzenart, die gelbe oder Schafstelze, habe ich in dieser Gegend nie gesehen.

19. Anthus arboreus, Baumpieper oder Waldlerche. Dieser Vogel macht sich im Frühling am Waldessaum des Nordabhangs des Nollens ziemlich auffallend bemerklich durch seinen lauten Gesang, bei dem er ziemlich hoch in die Luft emporsteigt, um sich dann mit zurückgehaltenen Flügeln auf einen Baum niederzulassen, sodaß der Gesang

gerade ausklingt, bis er den Baum erreicht. Dieser Vogel nistet hier am angegebnen Ort und wol auch sonstwo in der Nachbarschaft, aber nicht gerade häufig.

20. Anthus pratensis, Wiesenpieper ist die zweite Pieperart, die sich bei Neustadt findet; die übrigen Arten habe ich nie bemerkt. Der Wiesenpieper, der in unsrer Gegend auch nistet, ist in den Wiesen bei den Spitalhöfen sehr häufig zu finden; im August, September und Oktober wol 20 bis 30 Stück unfern von einander. Im November sieht und hört man öfter noch 5—8 Stück beisammen, einzelne den ganzen Winter hindurch; denn der Wiesenpieper überwintert nicht ungern in dieser Gegend.

(Fortsetzung folgt).

Ueber das Sterben der jungen Kanarienvögel.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Ich bin der Ansicht, daß die wirkliche Ursache des überhandnehmenden Sterbens der Jungen im Nest sowol als auch im Ei einzig darin zu suchen ist, daß die Weibchen für ihren Lebenszweck — die Hecke und das ganze Brutgeschäft überhaupt — nicht in der richtigen Weise erzogen werden. Während der Hecke genießen ja die Weibchen der aufmerksamsten Pflege seitens des Züchters, sobald aber mit dem beginnenden Herbst das Brutgeschäft beendet ist, werden die Weibchen meistens kaum noch beachtet. Sie werden ja auch regelmäßig gefüttert; doch wird das zu verabreichende Futter kaum einer Prüfung auf seine Beschaffenheit hin unterworfen, wie dies bei den Hähnen in peinlichster Weise geschieht. Die ganze gespannte Aufmerksamkeit des Züchters richtet sich eben fast ausschließlich auf die Hähne und was für diese zu schlecht ist, wird leider nur zu oft für die Weibchen immer noch für gut genug gehalten.

Daß die Weibchen namentlich von den in der Ausbildung begriffenen jungen Hähnen sowol als auch von alten Sängern soweit als möglich getrennt gehalten werden müssen, ist eine alte und bekannte Nothwendigkeit und die Nichtbefolgung dieses Grundsatzes ist von jeher der Hemmschuh mancher Züchterei gewesen. Wer dies erkannte, und außerdem über genügende, entsprechende Mittel und Kenntnisse verfügte, erreichte das ersehnte Ziel mit leichtrer Mühe. Die Weibchen wurden dann möglichst weitab von den Hähnen untergebracht. Wer jedoch keine passenden Wohnräume besaß und sie dann wol gar in einem einfachen Verschlag auf dem Hausboden unterbrachte und dort auch bei strenger Kälte beließ, der mißhandelte gleichsam die Vögel und verdarb auf diese Weise in dreifachem Maß, was er glaubte durch die weite Trennung gut zu machen. Allerdings wurde diese Maßregel mit der längre Zeit hindurch im Schwang gewesenen Redensart beschönigt, die Weibchen müßten abgehärtet werden, um hierdurch für die Folge kräftige Vögel erzeugen zu können.

Es ist noch garnicht solange her, daß diese Redensart auch in Fachblättern giltig war. Wie widersinnig eine solche Behandlung der Weibchen aber ist, wird man ermessen, wenn man bedenkt, daß gerade die ungeheuren Gegensätze, wie die ausgesuchteste Pflege bei hohen Wärmegraden während der Hecke und die über alle Maßen niedrige Temperatur bei Winterszeit ein so zartes Wesen bis ins Mark hinein zugrunde richten müssen. Ich bin wahrlich nicht dafür, daß man die Wärme zu hoch schraubt; eine solche Behandlung aber würde ja selbst dem größten und stärksten Säugethier nicht zuträglich sein, um wieviel weniger also dem so zarten Kanarienvogel, der seiner ganzen Natur nach an ein südlicheres Klima gewöhnt ist. Wenn solche Vögel zur Hecke Verwendung finden sollen, dann gebrauchen sie lange Zeit, um eine derartige unvernünftige Behandlung einigermaßen zu verwinden, und hierin ist denn auch die eigentliche Ursache dafür zu suchen, daß sich die Klagen über unreife Heckweibchen, die weder gute Nester bauen, noch ihre Jungen füttern oder die Eier erbrüten, immerfort vermehren. Ja, in vielen Fällen sterben die Jungen trotz der besten Fütterung seitens der alten Vögel; wie kann auch wol von einem abgedarbten Mutterthier ein kräftiges Junges kommen?

Andere Züchter haben sich in dieser Beziehung allerdings schon belehren lassen. Sie behandeln ihre Weibchen zu jeder Jahreszeit, gleich den Hähnen, aber die Jungen sterben dennoch; woran liegt denn das wol? Nun, ich meine, einfach daran, weil sich die an den Eltern begangenen Sünden naturgemäß bis ins zweite und dritte Glied noch vererben. Aber auch noch andere Mißzustände können Schuld daran sein, und ich will darum auch diese noch kurz erwähnen.

Wenn die langersehnte Hecke im Frühjahr endlich begonnen hat und hier oder da eines Morgens endlich das erste Ei im Nest liegt, da ist die Freude des Züchters sehr groß. Nun heißt es aber auch aufpassen und mit allen nur möglichen Mitteln und Wegen der Natur zu Hilfe zu kommen. Die Eier werden deshalb fortgenommen, durch künstliche ersetzt und mit dem letztgelegten erst alle wieder zugleich ins Nest gebracht. Die Jungen kommen ja sonst nicht zugleich aus; eins wird größer und stärker als das andere. Das schwächere könnte unter das stärkere gerathen und erdrückt werden; da muß man also schon ein Uebriges thun und der Natur zu Hilfe kommen. In den ersten Tagen wird dann fleißig aufgepaßt, ob das Weibchen auch gut füttert; aber siehe da, es füttert nicht; es setzt sich auf die Jungen, nachdem es Atzung geholt und scheint sich um diese garnicht zu kümmern. Das Weibchen wird also vom Nest gejagt; man überzeugt sich, daß die Kröpfe der Jungen ler sind, und nun heißt es „eingreifen, mitfüttern!“

Ueber dies Unheil in der Hecke ist schon viel geredet und hin und her gestritten worden; sehr viele ältere Züchter betreiben die Zucht sogar grundsätzlich auf diese Weise und kehren sich kaum daran, ob der Vogel ihrer Hilfe auch bedarf. Ich für meine Person

halte, wie ich ja auch bereits wiederholt öffentlich betont habe, eine solche Art und Weise der Kanarienvogelzucht nicht allein für unnöthig, sondern auch für fehlerhaft und thöricht. Da könnte mir doch lieber gleich die ganze Liebhaberei gestohlen bleiben, und warum soll das, was draußen in der Freiheit möglich ist, bei unserm Kanarienvogel sich nicht auch erhalten lassen? Ich bin der Ueberzeugung, daß gerade durch die vielen unnöthigen Eingriffe unsrerseits unsere Kanarienvögel unnatürlich geworden sind. (Schluß folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Inbetreff des Gimpelmännchens (Nr. 6 der „Gefiederten Welt") muß ich vorerst noch die Mauser abwarten und dann werde ich hierüber später berichten. . . . Ich habe nachträglich noch mitzutheilen, was nach meiner Ansicht vielleicht etwas Seltenes sein mag, nämlich Folgendes: Am hiesigen Franziskaner- (Hofkirche) und Jesuiten-Thurm nisten bekanntlich alljährlich die Dohlen. Vor zwei Jahren wurde nun ein solches Dohlennest ausgenommen; darin befanden sich vier Junge, darunter aber eins mit schneeweißem Gefieder, weißlichem Schnabel und Füßen. Ein hiesiger Geschäftsmann hatte diesen Vogel gekauft; derselbe wurde von mir untersucht, und ich fand nicht eine einzige schwarze oder überhaupt farbige Feder. Nun entstand die Frage, woher dieses Naturspiel käme? Ich war der Ansicht, daß, da am letztern Thurm in den alten Gerüstmauerlöchern, welche noch vom Bau herrühren, alljährlich auch Tauben nisteten (die Löcher sind seit dem vorigen Jahr wegen allzugroßer Verunreinigung des Kirchenvorplatzes vermauert worden), vielleicht eine Kreuzung mit einem weißen Täuber vorgekommen sei —?[1]). . . . Ferner hatte ich und mehrere andere Vogel- und Naturfreunde im hiesigen Hofgarten schon seit einigen Jahren die Amseln, welche dort auch brüten, beobachtet. Dieselben hüpfen bekanntlich auf dem Grasboden herum, um Futter zu suchen; auf einmal blieb eine solche stehen, besah sich genau eine Stelle im Grasboden, und fing nun an, mit dem Schnabel loszuhacken, riß mit demselben Gras, Wurzeln und Erde heraus, und schließlich kam eine weiße Masse zum Vorschein, welche nun die Amsel gierig verschluckte. Ich hatte nun einige Male eine solche Beute mehreren Amseln abgejagt und dabei immer gefunden, daß es ein Engerling war. Nun entstand unter uns die Frage, wie es komme, ob die Amsel es weiß, daß gerade an dieser Stelle ein solches Thier enthalten ist; ob die Amsel selber am Gras oder durch ein sonstiges Merkmal die Stelle kennt, oder ob die Amsel den Engerling in der Erde etwa gar hört? Letztres bezweifle ich. Ich bitte um gütige nähere Aufklärung[2]).

Leopold Waller in der k. k. Statthalterei in Innsbruck.

[1]) Das ist jedenfalls eine falsche Annahme, denn eine Mischlingsbrut zwischen Dohle und Taube kann überhaupt nicht möglich sein; dagegen kommen weiße Dohlen mit rothen Augen (Kakerlaken) nicht zu selten vor.

[2]) Die scharfen Sinne: Gesicht, Geruch und Gehör zusammenwirkend helfen den Vögeln ihre derartige Beute auffinden. Dr. K. R.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Die „Koburger Zeitung" schreibt: In einem Garten an der „Langegasse" hat ein **Rothschwänzchen-Par** in dem Ausflußrohr einer hölzernen Pumpe genistet. In dem Nest befinden sich seit einigen Tagen fünf Junge. Da der Besitzer des Gartengrundstücks, welcher bis jetzt, um das Rothschwänzchen-Par in seinem Brutgeschäft nicht zu stören, seinen Pumpbrunnen außer Gebrauch gelassen hat, das Wasser des letztern nicht länger entbehren kann, so hat er gestern früh das Rohr behutsam abgesägt, durch ein neues ersetzt und das abgesägte Rohr an das Dach seines Gartenhäuschens genagelt, das Rothschwänzchenpar aber, welches bei der Uebersiedelung des Nests ängstlich in der Nähe umherflatterte, hat seine Furcht abgelegt und setzt die Fütterung seiner Jungen auch an dem neuen, ungewohnten Platz fort.

Seltne Jagdbeute. In der Nähe von Ehrenhausen wurde vor einigen Tagen ein schwarzer Storch erlegt und nach Graz gesendet. — Wie der „Hor." meldet, hat ein Präparator in Pribram dieser Tage einen weißen Raben, der für die Sammlung des Erzherzogs Franz Ferdinand bestimmt ist, zum Ausstopfen erhalten. („Grazer Volksblatt").

Mancherlei.

Der **Mottenkönig** (Plectranthus fruticosus) erscheint als eine recht hübsche Pflanze, die sich ganz besonders fürs Zimmer eignet, die aber leider nur hier und da zu finden ist. Wir sagen leider, denn sie ist nicht nur schön, sondern auch sehr nützlich. Als homöopathisches Hausmittel leistet sie gegen Krämpfe große Dienste; insbesondre aber ist sie als wirksamstes Mittel gegen die Kleidermotten bekannt und als „Mottenkönig" berühmt. Schon ein Stück, in einem Zimmer gehalten, genügt, um von allen Gegenständen die Motten zu vertreiben, also am Eierlegen zu verhindern. Um diesen Zweck vollständig zu erreichen, soll man dann auch in längeren Zwischenpausen angeschnittene Zweige oder Blätter in die gegen die Motten zu sichernden Räume legen. Trockene Blätter legt man in Schränke und Kammern, und es wird sich niemals eine Motte zeigen. Auch haben wir die erfreuliche Beobachtung gemacht, daß selbst den im Sommer so lästig werdenden Fliegen und Mücken der Geruch dieser Pflanzen unerträglich ist. An Fenstern, wo wir den Mottenkönig aufstellten, sahen wir nie eine Fliege sitzen. Der Geruch ist auffallend stark, auch nicht so widerlich wie Wermuth und nicht so flüchtig wie von Kampher. Die Pflege des „Mottenkönigs" ist sehr einfach, indem er in jeder guten Gartenerde gedeiht und nicht besonders lichtbedürftig ist. Er bleibt das ganze Jahr hindurch in lebhaftem Wachsthum und muß häufig begossen werden. Die Blumen sind schön blau blühend; Stücke dieser Pflanze in Töpfen oder mit Topfballen sind von der Kunstgärtnerei Gebrüder Fürst in Frauendorf (Post Vilshofen in Niederbayern) zum Preis von 1 Mk. fürs Stück und 5 Mk. für 6 Stück zu beziehen.

Plectranthus fruticosus, der „Mottenkönig".

(Inanbetracht dessen, daß überall, wo Stubenvögel gehalten werden, zumal in großen Vogelstuben, auch leicht Mottenbrut sich entwickelt, empfehle ich diese Pflanze auch hier. Vor dem Beknabbern vonseiten der Vögel wolle man sie aber bewahren, denn das dürfte, wie der Pflanze, so auch den Vögeln, nicht nützlich sein. Dr. R.).

Anfragen und Auskunft.

* Fräulein W. Stehle: 1. Die Untersuchung hat ergeben, daß die gesandten kleinen Thiere eine Art Milben sind, welche ja bekanntlich sehr hurtig umherlaufen und überall hineinschlüpfen, wo sie dunkle Löcher und Ritzen finden; so also können sie auch in den offnen Schnabel und Hals der bedauernswerthen jungen Vögel, welche sich nicht zu wehren vermögen, gelangen. Hier tödten sie dann allerdings durch Blutsaugen dieselben in qualvoller Weise. Da sie allenthalben Zuflucht suchen, wo Ritzen und Löcher sind, so dringen sie auch in den Mehlwurmstopf ein und saugen hier am frischen Fleisch. Um Ihre Vögel von dieser scheußlichen Plage zu befreien, gibt es keinen andern Weg, als einen sehr mühevollen. Sie müssen die ganze Vogelstube ausräumen, dann den Fußboden mit heißer Seifenlauge abscheuern und damit auch die Wände vermittelst eines Maurerpinsels, wie er zum Auspinseln benutzt wird, auspinseln lassen. Da Sie die Wände dann aber nicht mit dem besten Insekten-Vertilgungsmittel, einer Abkochung von Koloquinten bepinseln lassen dürfen, weil dies Gift Ihre Vögel später beim Kalkpicken gefährden würde (ebenso und noch mehr das sehr giftige Quecksilber-Sublimat und andere ähnliche derartige Mittel), so rathe ich, daß Sie der Kalkmilch zum Neu-Ausweißen nichts derartiges hinzufügen, sondern einerseits vor dem Ausweißen die ganzen Wände mit einem Gemisch von gleichen Theilen Leberthran und Insektenpulver-Auszug in Spiritus gut durcheinandergeschüttelt, welchen letztern Sie sich ja selber herstellen können, auspinseln, dann aber andrerseits mit der Kalkmilch sehr stark austünchen lassen. Die gesammte Ausstattung der Vogelstube muß darauf neu hineingebracht oder die alte muß vorher in sorgfältigster Weise mit heißem Wasser ausgebrüht und gereinigt werden. Erst dann dürfen Sie die Heckvögel wieder hineinlassen. 2. Was Sie von Ihrem Vazapapagei berichten, erregt mein höchstes Interesse und ich werde Ihrem Vogel in meinen Büchern volle Gerechtigkeit widerfahren lassen.

Herrn Alfred Mehl, stud. theol.: Der in Ihrem Besitz befindliche, in Ihrem Brief sehr gut beschriebne rosenrothe Vogel ist Rußʼ Weber (Ploceus Russi, *Fisch.*) und ich wundre mich, daß Sie ihn in meinen Büchern nicht gefunden haben. In „Die fremdländischen Stubenvögel“ I (Körnerfresser oder Finkenvögel) sehen Sie ihn sogar auf Tafel VIII, Vogel 40, abgebildet und ebenso ist er dort, wie auch in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ I (fremdländische Stubenvögel) beschrieben. Da diese Art bis jetzt noch nicht gezüchtet worden, so wünsche ich, daß Sie einen solchen Erfolg damit erreichen mögen.

Herrn Paul Graeber: Die Untersuchung Ihrer Amazone hat ein wenn auch für mich nicht gerade sehr überraschendes, so doch ungemein interessantes Ergebniß gezeigt. Zunächst ist der Vogel schon seit sehr langer Zeit, infolge unrichtiger Ernährung, durch und durch krankhaft gewesen. Als das schlimmste derartige Zeichen findet sich immer die Leber voller Tuberkeln oder kleiner Geschwürknoten. Die eigentliche Todesursache war aber ein sehr schwerer chronischer Darmkatarrh, infolgedessen sich, da der Vogel noch immerfort gefressen, eine unglaubliche Masse von übelriechendem, in Gährung übergegangnem Nahrungsbrei im Magen und in den Därmen angesammelt hatte. Wenn Sie wiederum einen solchen Vogel, gleichviel eine Amazone oder einen andern Papagei, anschaffen, so kann ich nur dringend rathen, daß Sie denselben nach den Angaben meines Buchs „Die sprechenden Papageien“ halten und verpflegen.

* Herrn * * *: Gern habe ich Ihren Wunsch erfüllt und den grauköpfigen Zwergpapagei sogleich untersucht. Zunächst muß ich darauf hinweisen, daß ich weder den eigentlichen Kehlkopfswurm, noch irgend einen andern ähnlichen Parasiten aufzufinden vermochte; die Krankheit, an der diese Vögel Ihnen nach und nach eingehen, ist indessen immerhin eine recht unheimliche, nämlich typhöse Schleimhautentzündung, also eine, wenn auch immerhin gelinde Form des Faulfiebers oder der Sepsis. Sie werden darauf gefaßt sein müssen, daß Sie daran noch eine Anzahl dieser Vögel verlieren. Die seltsame Erscheinung, daß daran nur die Grauköpfchen und keine anderen von den vielen mit ihnen in dem Flugkäfig zusammengehaltenen Vögeln erkranken und sterben, ist auf den ersten Blick verwunderlich, allein doch schon mehrfach beobachtet worden. Kürzlich hatte ich von einem Vogelhändler aus einer großen damit behafteten Sendung 50 Köpfe Tigerfinken zur Beobachtung empfangen und dieselben starben, da die Seuche sehr heftig auftrat, nach und nach sämmtlich. Der Mann hatte die Unvorsichtigkeit begangen, ein Par Zwergelsterchen und mehrere Pärchen Möbchen mit den kranken Tigerfinken zusammen in einen Versandkäfig zu stecken, und diese erkrankten und starben denn auch allerdings, aber auf viele andere Vögel, welche in derselben Vogelstube gehalten wurden, übertrug sich die Krankheit nicht. Sie müssen nun immerhin darauf gefaßt sein, daß das eine oder das andre von Ihren Grauköpfchen noch weiter zugrunde geht; da die Krankheitsform aber als eine außerordentlich milde bei Ihnen auftritt, so werden Sie hoffentlich nicht mehr viele Verluste haben.

* Herrn B. Bleß: Die Kreuzschnäbel werden, wie Sie ja wissen, vielfach in der ersten Zeit so schlecht behandelt und unrichtig verpflegt, daß, wenn Sie in die Hand des eigentlichen Liebhabers gelangen, sie oft schon den Tod im Leibe tragen; so kann es nun wol auch bei Ihrem gewesen sein. Außerdem ist Hanf allein nicht die richtige Fütterung, sondern nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ II muß der Kreuzschnabel mehrerlei Sämereien: Hanf, Hafer, Rübsen und außerdem ein Gemisch aus geriebenen Gelbrüben oder Mören mit Ameisenpuppen und Weißbrot und soviel als möglich auch Nadelholzsamen bekommen. Zur Abwechslung sind frische Ameisenpuppen und im Herbst Vogelberen erforderlich. Nach dem Grünkraut an sich kann er kaum erkranken und sterben, wol aber konnte dieses, falls er schon krankhaft war, den Darmkatarrh hervorbringen und so zur Todesursache geworden sein.

Vom Vogelmarkt.

Herr G. Voß, Hoflieferant und Inhaber der Vogelhandlung „Zur gefiederten Welt“ in Köln a. Rh. theilt mir soeben mit, daß er folgende Vögel empfangen hat:

Schwarzbäckige Astrilde (Aegintha Dufresnei, [*Vieill.*]), gepunktete rothe Astrilde (A. rufopicta, [*Fras.*]), Aurora-Astrilde (A. phoenicoptera, [*Swains.*]) und Riesenelsterchen (Spermestes fringillina, [*Lafr.*]).

Auf die Schwarzbäckchen sei vor allem als eine der allerseltensten Erscheinungen des Vogelmarkts hingewiesen; ich habe sie im Lauf von nahezu zwanzig Jahren nur zweimal gesehen und öfter sind sie keinenfalls eingeführt worden. Dr. K. R.

Eingegangene Vereins-Schriften.

„Verslag van den toestand van het Koninklijk Zoölogisch-Botanisch Genootschap te' S-Gravenhage, over het Jaar 1889“. Uitgebracht door het bestuur in de Algemene Vergadering van Aandeel houders van den 25. April 1890.

Briefwechsel.

Bis auf weitres weile ich mit meiner Familie im Ostseebad Misdroy, Karlsstr. 6, und ich bitte daher, alle für mich und die Leitung der „Gefiederten Welt“ bestimmten Postsendungen hierher gehen zu lassen. **Dr. Karl Ruß.**

Herrn H. Brinck nebst Frau Anna Brinck und Fräulein E. Hollmann: Besten Dank für die freundlichen Grüße vom Herentanzplatz und von der Roßtrappe!

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 29. Magdeburg, den 17. Juli 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [840]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[841] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [842] **H. Drefalt, Lübeck.**

Habe noch einige [843]

feine Frühjahrssprosser,

siebenbürger und russischer Herkunft, zu 12 und 15 ℳ, dann

feine Schwarzköpfe

zu 5 bis 9 ℳ an wirkliche Liebhaber und Kenner abzugeben.

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

WER

lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in Ulm a. D. Grosser Import ital. Produkte. [844]

Mehlwürmer!

Verkaufe einige Liter schöne Futterwürmer, rein und reell gemessen, à Liter 5 ℳ mit Verpackung. [845]

Ad. Deiber, Straßburg i. E., Weißthurmstr. 21.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eine blaustirn. Amazone,

schön befiedert und kerngesund, spricht, singt, lacht, trompetet und pfeift, ist sehr gelehrig und bringt täglich Neues, gebe ich um 65 ℳ mit Verpackung ab. Ferner habe ich einen

jungen Doppelgelbkopf,

gut befiedert und kerngesund, zu 60 ℳ mit Verpackung abzugeben. [846]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Diesj. getrocknete Ameiseneier,

bester Qualität, verkauft das Liter mit 70 ₰ [847]

Julius Martin, Frankfurt a. d. Oder.

Nordamerikanische Vogeleier,

eine große Sendung, eingetroffen. Mit Preisliste steht gern zu Diensten [848] **J. O. Rohleder** in Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelliebhaber!

Wer seine Vögel lieb hat, lasse sich Käfige und Volieren u. a. in der Fabrik von **Arthur Herrmann, Oschatz,** anfertigen. 1890 Febr. gold. Medaille „Aegintha" Berlin. Im März Ehrenpreis „Ornith. Verein" Augsburg.

Mühlhausen, Thür., 3./2. 90: Nachdem ich häufig reingefallen, freut es mich, daß ich mit dem Gesangskasten sehr zufrieden bin.

Pehlitz b. Friedeberg, 12./3. 90: Voliere sehr schön! Beif. d. Betrag. Fr. von Knobbelsdorf.

Berlin, Yorkstr. 17, 3./3. 90: Die mir ges. Käfige finden meinen Beifall. A. Tenner.

Münster, Westf., 3./4. 90: Das Bauer f. Gimpel war recht schön! Josef Hollmann.

Thorn, Westpr., 22./4. 90: Erbitte noch ein Nachtigalk., mit welchem zufrieden. Röhrig, Hauptm. d. Artill.

Schleusingen, Thür., 2./5. 90: Kann nicht umhin, Ihnen meine vollkommene Zufriedenheit über Sprosserkäfig auszudrücken, bei geschmackvoller Einfachheit ist d. K. sehr praktisch u. eine Zierde jeden Zimmers. F. Roßner.

Reichenbach i. V., 14./5. 90: Empfing d. durch Telegramm best. Drosselkäfig und halte selbigen für sehr praktisch und preiswerth. Max Thienemann.

Essen a. R., 16./5. 90: Voliere ist gut eingetroffen und entspricht vollkommen meinen Erwartungen.

[849] Gust. Heinr. Hirsch.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [850]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [851] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sprechende Papageien

aller Gattungen versendet billigst und reell gegen Nachnahme unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft [852]

F. Rejsek, Hamburg, A. Steinweg 56.

Frische Ameiseneier, 5 Liter zu 3 ℳ mit Verpackung. [853]

Phil. Carl Comes, Kinheim, Bezirk Trier.

Vogelbauer

liefre billigst. Preisliste kostenlos und postfrei. [854]

Carl Kastenbein. Klausthal a. Harz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. **Karl Russ.**

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wichtig für Thierausstopfer!

Sämmtliche Glasaugen für Vögel u. a. liefern selbst die kleinste Quantität zu billigsten Preisen [855]

Thiele & Greiner, Glasbläserei, **Lausch a i. Thür.**

Nachtigalen, Gartenrothschwanz, Rothkehlchen, Steinkauz, hochfeine Exemplare. [856]

W. Hiltmann, Berlin S.O., Görlitzerstr. 69.

Zu verkaufen:

1 kleines, zahmes, dressirtes **Aeffchen,** höchst amüsant und zum todtlachen, für 30 ℳ, und einen kleinen, weißgelbhäubigen, sprechenden und zahmen **Salonkakadu** (Prachtexemplar), für 25 ℳ gegen Nachnahme und Gewähr für gesunde Ankunft. Angebote unter **R. K.** an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten. [857]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger

von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 30. **Magdeburg, den 24. Juli 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Vom Rosenstar.
Mittheilungen über den Sonnen-Astrild.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft (Fortsetzung).
Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung (Fortsetzung).
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Ehrenbezeigung.
Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Vom Rosenstar (Sturnus roseus, *L.*).

Zur Zeit im Ostseebad Misdroy.

Seltsamerweise kommt es fast in jedem Jahr vor, daß eine Vogelsendung an mich eintrifft, während ich im Sommer von Berlin abwesend bin, indem die Absender es noch nicht wissen oder vielleicht augenblicklich nicht darauf achten, daß ich die Reise nach dem Strand schon angetreten habe.

So langten vor einigen Jahren ein Par weißköpfige Amazonen mit rothem Bauch, von Herrn K. Reiche in Alfeld gesandt, hier in Misdroy an, wobei sich noch der Zwischenfall ereignete, daß der eine dieser Vögel fortflog und hier, im großen, schönen Park, erst schwierig eingefangen werden konnte.

Im vorigen Jahr kamen die kostbaren rothköpfigen und schwarzköpfigen Gould's Amandinen vom Händler Abrahams in London für den Fürsten von Bulgarien hier an, und in diesem Jahr wäre eine größre Sendung von Rosenstaren beinahe hier eingetroffen.

Auf den brieflich vorgetragnen Wunsch mehrerer Vogelfreunde hat Fürst Ferdinand von Bulgarien eine Anzahl Rosenstare einfangen und an mich zur Vertheilung und weitern Versendung schicken lassen. Glücklicherweise benachrichtigte mich Herr Hofrath Fleischmann rechtzeitig vorher, sodaß ich noch, vermittelst telegraphischer Depeschen und Briefe, Näheres anordnen konnte. Mein Sohn, der als Student in Berlin zurückgeblieben ist, geleitete die Sendung nach dem zoologischen Garten, wo Herr Dr. Heck, für den der Fürst gleichfalls 6 Köpfe hatte schicken lassen, die ganze Gesellschaft in Empfang und Verpflegung nahm. Von dort aus sollen die Rosenstare nun an die einzelnen Empfänger weitergeschickt werden.

Der Rosenstar erregt unser Interesse ja in mehrfacher Hinsicht. Zunächst ist er als wirksamer Vertilger der unheilvollen Wanderheuschrecken, welche auch in diesem Jahr wieder auftreten, von Bedeutung. Sodann ist er als Käfigvogel bis jetzt erst sehr wenig beobachtet und man hat noch nicht mit voller Sicherheit festgestellt, in welchem Grad er sich gelehrig zeigt. In meinem Werk „Die sprechenden Vögel" II (Allerlei sprechendes gefiedertes Volk) habe ich ihn mit aufgenommen, einerseits weil er der nächste Verwandte des reichbegabten gemeinen Stars ist, und andrerseits weil er, gleich den meisten Starvögeln überhaupt, zweifellos auch sprachbegabt sein wird.

Ueber den hier in Nr. 26, S. 278, erwähnten Rosenstar mit ganz rothem Kopf sammt Schopf theilt

mir Herr Hofrath Fleischmann Folgendes mit: „Derselbe wurde seiner Zeit eingefangen, ging aber vor einigen Tagen im Käfig zugrunde. Bei der Untersuchung ergab sich, daß Kopf und Brust blauroth unterlaufen waren und an der Lunge sich Eiterbläschen fanden. Sollte dies auf die Farbe vielleicht Einfluß gehabt haben, denn bei dem Einfangen wurde er nicht beschädigt — ?"

Nach meinen Erfahrungen können krankhafte Zustände allerdings Veränderungen in der Färbung eines Vogels hervorrufen; meistens pflegen dies jedoch Mißfarben zu sein. Dr. Karl Ruß.

Mittheilungen über den Sonnen-Astrild (Aegintha Phäëthon, [*Hombr. et Jacq.*]).

(Brieflich). Nachdruck verboten.

. . . Ein Par Sonnen-Astrilde hat bei mir mit gutem Erfolg gebrütet, und weil ich glaube, daß diese Art selten in Europa Junge aufgezogen hat, so denke ich, es wäre wol der Mühe werth, hierüber Folgendes mitzutheilen:

Seit vielen Jahren habe ich, wo es mir möglich war, Vögel von dieser Art gekauft. Die meisten sind eingegangen; doch nun bin ich im Besitz von zwei starken, eingewöhnten Pärchen, welche ich im Thiergarten von Antwerpen kaufte. Das eine Pärchen befindet sich in einer großen Vogelstube, das andre in einem sehr großen Käfig oder einer Voliere in dem Blumenzimmer meiner Frau. Das ganze Frühjahr hindurch bemerkte ich, daß dies letztre Pärchen sehr brütlustig war und überhaupt in ein kleines Körbchen viel Kokosfasern, Grashalme, Federn u. drgl. hinein brachte. Im April legte das Weibchen vier weiße Eier, welche sehr treu abwechselnd durch das Männchen und das Weibchen bebrütet wurden. Nach 13 Tagen hörte ich die für den Vogelliebhaber so lieblichen Töne von Jungen im Nest; nach zwei Tagen aber tödtete das Männchen die Jungen und warf sie aus dem Nest. Gleich nachher wurde in dasselbe Körbchen wieder eifrig gebaut. Am 20. Mai wurde das erste Ei gelegt, und darauf folgten noch drei Eier. Nach acht Tagen wurden zwei Eier aus dem Nest geworfen, und eins davon war befruchtet. Ich meinte nun, das Brüten sei wieder nicht gelungen und die Vögel würden wol das Nest verlassen, und daher ließ ich den Flugkäfig reinigen und verstellen. Die Sonnen-Astrilde aber ließen sich nicht stören, und am 6. Juni hörte ich mit Erstaunen wieder Junge im Nest zirpen. Die Alten ernährten sie ganz eifrig und diesmal hatte das Männchen, welches ich schon als den Mörder seiner Jungen verwünscht hatte, die liebreichste Sorge für die Kleinen. Jedoch hat eine Papagei-Amandine, die in demselben Käfig ist, viel von dem Männchen zu leiden und wird fast ganz kahl gebissen. Einen Schönsittich, einen Kronfink und einen Aurora-Astrild ließ er ruhig gehen. Am 27. Juni flogen zwei Junge aus. Das Jugendkleid ist bräunlichgrau, die Brust hellgrau; die oberen Schwanzdecken sind fahlröthlich; der Schnabel ist dunkelgrau. Die alten Vögel ernähren ihre Jungen noch immer und fangen wieder an zu bauen. Sie fressen Kanariensamen und Hirse; an jedem Tag

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

„Am 11. Mai. Angenehmes, warmes Wetter, doch immerhin ein wenig Wind. Hier ist selten ein Tag ganz windstill. Heute hörte ich Amsel, Rothkehlchen, Singdrossel und, wie es mir schien, vier Sprosser. Der von der Stallecke war wieder ganz nahe an der Falle, fraß dort auch einen außen angebrachten Wurm und — fing sich nicht". — „Am 12. Mai. Leicht bewölkt, windstill, kühl, aber angenehm. Des Morgens Pirol, Amsel, Sprosser, Finken. Die Falle war über Nacht an der Hecke im Gemüsegarten, wo der eine Sprosser sich meist aufhält, stehen geblieben, früh aber noch offen und die Würmer innen und außen unberührt. Es thäte mir zwar leid, eine Sprosserstimme aus dem Park verstummen zu machen, da ohnedies nur so wenige hier sind; aber da der Sprosser „X" sich nicht hören läßt, so will ich mir doch einen fangen, und so stelle ich dem „Eiskellner" nach. Die Falle steht in seinem Bezirk. Nach Sonnenuntergang im Park schlagen ganz entschieden drei Sprosser. Ameisenpuppen (große) sind jetzt sehr viele vorhanden. — Um $^1/_2$12 Uhr nachts. Herrliche, mondhelle Nacht. Die Sprosser schlagen anhaltend draußen, aber ich kann nicht hinaus, und die Fenster dürfen nicht geöffnet werden. Ich sitze bei der Lampe und lese, aber ich höre dennoch den Frosch- und Krötenchor, und daraus klingt geheimnißvoll, geisterhaft, eine Sprosserstimme hervor (vom Teich auf der Landstraßenseite her)". — „Am 13. Mai, 5 Uhr morgens. Ich hörte vom Bett aus durchs geschloßne (einfache) Fenster nebst dem Finkenschlag auch häufig den Ueberschlag einer schwarzköpfigen Grasmücke. Draußen die drei Sprosser um die Wette, unermüdlich. Die Falle steht noch offen. Prächtiges Konzert: Amsel, Finken, Schwarzköpfe, Sprosser. Jetzt hat sich der Schlag erst recht entwickelt, er gefällt mir nun bedeutend besser. Welch' ein Jubel! Wie wirkt so erfrischend und stärkend, wie schmettert, jauchzt und flötet so erfreulich, so aufmunternd: was in der Nacht so weherfüllt, sehnsüchtig, schwermüthig klingt!" Und wie sehr hängt der Vogelgesang, wenn wir ihm das Gehör leihen, auch mit den Eindrücken unserer übrigen Sinne, mit der Umgebung, mit der herrschenden Witterung und der gesammten Natur zusammen! „Zwischen 6 und 7 Uhr starker Regen. Ziemlich warm. Dann ist es bis 10 Uhr trübe, regnerisch geblieben. Bis 3 Uhr nachmittags sonnig, sehr warm. Die Sprosser schlagen fort und fort; ebenso singen jetzt die Schwarzplättchen laut und schön. Der Sprosser „X" aber ist völlig stumm und ruhig und frißt sehr wenig. Nachmittag und Abend sehr schön. Die drei Sprosser

einen Büschel Hirse und getrocknete Ameisenpuppen, die sie sehr lieben, und frisches Gras. Der Sonnenastrild ist in dem nördlichen Australien heimisch und einer der schönsten Prachtfinken. Die wissenschaftliche Beschreibung ist die folgende: Oberkopf dunkelgraubraun; Rücken bräunlichgrau, jede Feder fein roth gerandet; Flügeldecken und Schwingen dunkel graubraun mit rothen Säumen; Oberschwanz roth; Zügel, Gesicht, Kopfseiten, Kehle, Brust dunkel scharlachroth, Brustseiten fein weiß gepunktet; Schnabel glänzend karminroth. Das Weibchen ist am ganzen Körper grauer und sein Roth ist nicht so hell.

Dieser Astrild wurde zum erstenmal im Jahr 1861 aus Sydney nach England gebracht. Er ist ein Bewohner von Grasebenen und ernährt sich von Grassämereien. Er wird immer zu den seltenen Erscheinungen auf dem Vogelmarkt gehören, denn die beiweitem meisten, welche eingeführt werden, sterben, so namentlich die Weibchen. Auch sind die Männchen sehr böse und ermorden oft die Weibchen, anderen Vögeln gegenüber sind sie eine wirkliche Plage für die Vogelstube. Doch keine Regel ohne Ausnahme. Hat man ein gut eingewöhntes Pärchen, so ist man doppelt belohnt, denn sie brüten dann eifrig und ernähren die Jungen mit vieler Sorgfalt. Immer bleibt der Preis noch hoch, und man gibt noch immer im Durchschnitt 40 Mk. für ein Par. Ich hoffe, daß mein glücklicher Bruterfolg mit diesen Astrilde noch viele Liebhaber ermuthigen soll, um diesen wunderschönen Vogel, der nicht leicht zu bekommen und zu behalten ist, immer anzukaufen, denn die Erfolge sind sehr interessant.

Dr. D. A. Willink, Schloß Bennebroek in Holland.

Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft.

Nachdruck verboten.

Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin von R. Herrmann.

(Fortsetzung).

Einen unserm gemeinen Baumläufer in der Lebensweise ähnlichen Vogel sehen wir in dem Alpenspecht oder Alpenmauerläufer (Tichodroma muraria) als drittem europäischen Vertreter der Baumläufergruppe vor uns. Diesen zu den schönsten Geschöpfen der europäischen Vogelwelt zählenden Vogel trifft man in Deutschland nur in äußerst seltenen Fällen an, wenn nämlich übermäßige Kälte ihn zwingt, seine Heimatsbezirke zu verlassen, desto häufiger aber in jenen Ländern, wo schon die Beschaffenheit des Bodens und die landwirthschaftlichen Verhältnisse anders als bei uns gestaltet und seiner Natur zusagendere sind, wie vorzugsweise in der Schweiz und überhaupt in den Hochgebirgen des mittlern und südlichen Europas. Auch bewohnt er die felsigen Hochgebirge in Asien und Afrika.

Die Grundfarbe dieser „Alpenrose", wie der Vogel verschiedentlich genannt wird, besteht in einem schönen Aschgrau, an der Kehle durch ein tiefes Schwarz, welches sich im Herbst in Weiß verfärbt, unterbrochen. Den Hauptschmuck des Alpenmauer-

---

im Freien schlagen immer eifriger. Die Nacht ist bis jetzt (11 Uhr) klar, Mondschein schon sehr ausgibig. Die Falle ist über Nacht im Bosquet jenseits des Teichs, gegenüber dem Schloß, aufgestellt". — „Am 14. Mai. Der warme Wind dauert morgens (stark) fort. Dabei ist es klar bis Mittag; warmes Wetter, dann Trübung. Um 4 Uhr schon ist es ganz grau, dann folgt Regen und fortwährend starker Wind. Zwischen 8 und 10 Uhr Pirol-Solo. Sprossergesang ganz wenig. Im Wald habe ich frische Ameisenpuppen geholt. (Ich pflegte den Vorrath halb zu trocknen). Im Park um 1 Uhr Schwarzköpfe allein singend". — „Am 17. Mai. Seit dem 14. abwechselnd warm und kühl, Wind und Regen; zu jeder Stunde aber doch der wunderbare Mai. Jetzt ist alles belaubt, bis auf die Pappeln, Akazien u. a. Wald und Wiesen sind grün und voll Blüten und Blumen. Ein Storch besucht den Teich im Park. Kukuk, Pirol und Wendehals höre ich oft. Graue Grasmücken erfreuen mich gleichfalls mit ihrem Gesang. Schwalben fehlen ganz. Nebst den anderen höre ich auch Laubfrösche. Schmetterlinge gibt es bis jetzt wenig: Weißlinge, überwinterte Zitronenfalter und großer und kleiner Fuchs, sowie Trauermantel. — Eine Bachstelze ist erschienen. — Kirsch- und Pfirsichbäume, Johannis- und Stachelbersträucher blühen. Im Wald oben hörte ich zwei Sprosser, welche vom Park aus nicht zu vernehmen sind. Die drei schlagen zwischen 8 Uhr morgens und 8 Uhr abends bis jetzt garnicht, nur in der Abenddämmerung. Bei Nacht fingen sie bis gestern immer erst nach Mitternacht an. Gestern um $^1/_2$ 11 Uhr herum. Wenn ich sie nachts vom Fenster aus behorchen will, so ist das sonst nicht unangenehme Froschgequake unausstehlich. Der gefangne Sprosser ist nun seit vierzehn Tagen bei mir, hat aber noch garnicht gesungen. Die letzte Nacht war kühl nach einem noch ziemlich starken Regenguß (gestern Nachmittag gegen 4 Uhr), aber vollkommen klar, der Mond beinahe schon voll. Heute sehr schönes, angenehm kühles Wetter bis 3 Uhr nachmittags. Ich weiß nicht, ob die drei Parksprosser wirklich gepart sind; sie genau, stundenlang, zu beobachten, erlauben Zeit und Umstände nicht. Abend herrlich, klar, Vollmond. Die drei Sprosser schlagen um die Dämmerungszeit. Die Nacht ist wunderbar hell. Sprosser fangen um 10 Uhr an. Zuerst hörte ich den „Eiskellner", eine halbe Stunde später den „Gemüsegärtner". Den „Echosprosser" kann ich nicht hören, weil unsere Fenster nach der entgegengesetzten Seite gehen. Der Sprosser „X" hört die anderen durchs Fenster und verhält sich jetzt nicht mehr still wie früher, sondern ist seit drei bis vier Nächten sehr unruhig".

(Fortsetzung folgt).

läufers bilden jedoch seine karmoisinrothen Flügeldeck- und Schwungfedern. Das Weibchen ist kleiner an Gestalt und nicht so prächtig gefärbt, wie das Männchen.

Der einzige und zugleich ausführliche Bericht, der über das Freileben dieses Vogels, sowie über dessen Lebensweise in der Gefangenschaft bis jetzt gegeben, ist derjenige des Herrn Dr. Girtanner in der Schweiz, eines Forschers und Vogelwirths, dem es gelungen ist, diese Vögel in der Gefangenschaft nicht nur längre Zeit lebend zu erhalten, sondern sie sogar zum Nisten zu bringen. Die Gesammtliteratur stützt sich auf die Beobachtungserfolge dieses Gelehrten, sowie auf dessen hochinteressante Schilderung über diesen Alpenbewohner, und es wäre Unrecht, wollte ich dieselbe nicht an dieser Stelle, bei Beschreibung jenes Vogels, wenigstens auszugsweise wiedergeben.

„Wenn der Wanderer", so schreibt Dr. Girtanner, „im schweizerischen Gebirge beim Eintritt in die oberen Züge des Alpengürtels die Grenze des Hochwalds überschritten hat und nun immer tiefer in das wilde Felsenwirrsal eindringt, so hört er, besonders in gewissen Alpengebieten, nicht gar selten hoch von der Felswand herab einen feinen, langgezognen Pfiff ertönen. Erstaunt und erfreut zugleich, mitten in dem schweigenden Steingewirr plötzlich wieder Lebenszeichen eines andern Wesens zu vernehmen, schaut er hinauf an die kahle Felswand und wird dann, gewöhnlich erst nach längerm Suchen, zwischen den Steinen eines kleinen Vogels gewahr, welcher mit halbgeöffneten rothen Flügeln ohne Anstrengung die senkrechte, stellenweise überhängende Wand hinaufklettert. Es ist der Mauerläufer, die lebendige Alpenrose, welcher sich in seinem heimatlichen Gebiet umhertummelt, ohne Scheu auf den keuchenden Wanderer herabschauend, welcher sich mühsam genug bis zu seinem hohen Wohnsitz emporarbeitete. Hat der Bergsteiger es nun nicht gar so eilig, so setzt er sich still auf einen bemoosten Stein, um diesem wunderbaren Geschöpf eine kleine Weile zuzusehen. Aber so scharf er auch nach oben sieht, so weh ihm auch der Nacken thut, er ist anfangs nicht imstande, das sonderbare Farbenspiel und die flatternden Bewegungen, welche mehr an die eines Schmetterlings, als an den Flug eines Vogels denken lassen, zu verstehen. Der Mauerläufer will ihm erscheinen wie ein Traumbild, und der Wunsch wird rege, das wunderbare Geschöpf in der Nähe zu betrachten. Hat der Beobachter nun eine sichere Vogelflinte mitgebracht, und treibt ihn nicht elende Vernichtungssucht, sondern der Eifer des Forschers, so mag er sein Gewehr vom Rücken herabnehmen, und, wenn der Vogel einen Augenblick unschlüssig ist, wohin er sich wende, recht scharf zielen. Er darf dann freilich einen kleinen Steinhagel nicht fürchten, den ihm der alte Berggeist, ergrimmt über die stete Verfolgung seiner Schützlinge, sofort nach gefallnem Schuß von oben herab zuschleudert, muß sich auch darauf gefaßt machen, daß ihm der Alte vom Berg die Bosheit anthut, gerade im schönsten Zielen einen kleinen Stein unter dem rückstehenden Fuß wegzuziehen, wie es eben zu geschehen pflegt in den Bergen, und am ehesten, wenn es gilt, sich dieses Alpenkinds zu bemächtigen. Hat der Jäger Glück, so sieht er nach dem Schuß den kleinen Wicht todt herabfallen, und wenn den Leichnam nicht eine Felsspalte unerwartet noch aufnimmt und begräbt, hält er den Prachtvogel wirklich in seiner Hand". —

Ueber das Leben und Treiben des Alpenmauerläufers läßt sich dann Dr. Girtanner des weitern etwa folgendermaßen aus:

„Mit Vorliebe sucht der Alpenspecht kahle Felsen auf, an denen er, seien sie auch noch so steil, mit erstaunlicher Schnelligkeit emporklettert. Dabei richtet er den Kopf stets nach oben, um seinen zarten Schnabel vor Verletzungen an hervorspringenden Felsstücken zu schützen und erinnert in dieser Stellung an unsern Kleiber oder Blauspecht. Ebenso sucht er den kurzen Schwanz beim Klettern, da er ihm dabei garkeine Dienste leistet, möglichst weit von der Felsenwand zu entfernen, um ihn nicht zu beschädigen. Beim Beklettern der Felsen zeigt er eine solche Kraft und Gewandtheit, daß man wol annehmen kann, es gäbe im ganzen Gebirge keine Felsplatten, welche für ihn zu glatt oder zu steil wären. Oben angelangt, sieht er sich nach einer mehrere Meter tiefer gelegnen Stelle um, der er zufliegen will, schnellt sich dann plötzlich in die Luft und strebt, sich manchmal im Flug überschlagend, mit schmetterlingsartigem Schweben, seinem auserlesenen Ziel zu, woselbst er wie vorher Kerbthiere und Insekten jeder Art, soweit solche sich in jenen hohen Regionen aufhalten, sucht. Dabei leisten ihm sein langer, spitzer Schnabel und nicht zum Geringsten die schnell vorstreckbare Zunge, mit welcher die Beute aufgespießt wird, wesentliche Dienste. Bei seiner den ganzen Tag hindurch fortgesetzten Jagd wird der Mauerläufer so ermüdet, daß er einer langen Nachtruhe bedarf, und hierzu sucht er sich sehr geschützt liegende Fels- und Mauerspalten auf. Hieraus kommt er erst wieder hervor, wenn die übrige Alpenwelt bereits lange lebendig ist, und beginnt dann sein Tagwerk. Zu dieser langen nächtlichen Ruhepause veranlaßt ihn, wie Dr. Girtanner sagt, wol noch der Umstand, daß die Felsen in den Alpengebieten infolge der während der Nacht sehr herabsinkenden Temperatur sich mit Reif überziehen, und es dem Vogel einerseits trotz seiner scharfen Krallen unmöglich sein würde, sich an den beeisten Felswänden festzuhalten, er sich andrerseits aber, wenn die Eiskrusten von der Sonne geschmolzen und zu tropfen beginnen, derart das Gefieder durchnässen würde, daß er nicht imstande wäre, seinen Füßen mit den Flügeln die nöthige Nachhilfe zu gewähren. Versteckt liegende Schluchten, Felsenlöcher und Felsspalten werden auch zur Anlegung des Nests aufgesucht, welches aus weichen Baustoffen, wie Baumbast, Mos, kleinen Wurzeln u. drgl. hergerichtet wird".

Durch die Liebenswürdigkeit des Präparators Herrn Zollikofer in St. Gallen sind wir (der Verein „Ornis") auch in den Besitz eines Nests gelangt, welches von einem Mauerläuferpärchen, das sich noch lebend im Besitz des Genannten befindet, im Käfig erbaut worden ist. Die verwendeten Baustoffe entsprechen völlig denjenigen von in der Freiheit erbauten Nestern. Auf einer solchen Unterlage bilden alsdann vier rundliche weiße Eier das Gelege.

Mit einem Aufwand unendlicher Mühe und Ausdauer ist es dem mehrerwähnten Forscher nach mehreren Mißerfolgen gelungen, alt eingefangene und auch jung dem Nest entnommene Mauerläufer längre Zeit im Käfig lebend zu erhalten. Dabei ist es jedoch von größter Wichtigkeit gewesen, daß diesen Alpenvögeln ein der Natur möglichst entsprechender Aufenthalt gegeben wurde. Dies hat Dr. Girtanner in der Weise bewerkstelligt, daß er einen sehr geräumigen Käfig mit Rindenstücken ausstattete, dieselben mit Leim bestrich und hierauf grobn Kies sowie Mosstücke streute, sodaß das ganze eine nachgeahmte Felspartie darstellt und die darin untergebrachten Alpenvögel wol ihre Freiheit vergessen lassen konnte. Im übrigen traf er eine derartige Veranstaltung, daß durch Tuffsteine Verstecke und Schlupfwinkel für die Gefangenen gebildet, ihren Bedürfnissen, neben der kunstvollen Wiedergabe ihres Aufenthalts in der freien Natur, also auch in andrer Beziehung, Rechnung getragen wurde. Nur dadurch war es, nächst der Fütterung mit Mehlwürmern und Ameisenpuppen, deren sie eine große Menge vertilgen sollen, möglich, diese kostbaren Vögel, unter Beigabe von in Streifen geschnittnem Kalbsherz, am Leben zu erhalten, wenngleich mancher von den altcingefangenen Vögeln lieber Hungers starb, ehe er die ihm unbekannte Nahrung annahm. Leichter, wenn auch nicht weniger mühevoll, sollen dem Nest entnommene Mauerläufer, sobald die Zeit der gewaltsamen Beibringung der Nahrung vorüber ist, an die Gefangenschaft zu gewöhnen sein. Bei der ihr eignen großen Freßlust wächst die junge Brut schnell heran und entfaltet dann vor dem Liebhaber durch die beginnenden Kletterkünste ein anmuthiges Bild. Frei in der Stube fliegend klettert der Alpenmauerläufer mit Leichtigkeit an Tapetenwänden hinauf und erhascht in gewandtem Flug etwa hineingelassene Mücken, Fliegen, Schmetterlinge und dergleichen Insekten. Leider büßen diese Vögel, wenn man ihnen allzulange einen so großen Tummelplatz gewährt, viel von ihrer Zutraulichkeit ein und beginnen auch, wenn mehrere von ihnen freigelassen sind, einander heftig zu befehden, sodaß man alsdann gut thut, ihnen ein etwas beschränktes Gebiet im Flugkäfig anzuweisen.

Leider stehen die Mauerläufer im Preis noch ziemlich hoch — das Par kostet in der Regel etwa 80 Mk. —, und überdies gelangen sie nur sehr selten in den Handel, sodaß auch nur ein ganz beschränkter Kreis von Liebhabern in ihren Besitz gelangen kann. — (Schluß folgt).

Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung.

Von Th. Sprater, kgl. Reallehrer.

(Fortsetzung).

21. Alauda arvensis, Feldlerche. In der nächsten Umgebung von Neustadt ist dieser in Deutschland vielleicht nach dem Sperling am häufigsten vorkommende Vogel ziemlich selten zu hören und zu sehen. Man muß wenigstens über Winzingen hinausgehen, dorthin, wo die Getreidefelder zahlreicher werden, um diesen herrlichen Sänger zu hören. Und auch da draußen scheint er mir weniger zahlreich zu sein, als in anderen mir bekannten Gegenden. Auf dem Frühjahrs- und Herbstzug kommen sie näher an die Stadt; zuweilen hört man ihren Ruf, wenn sie über die Stadt wegziehen, aber niemals habe ich im Stadtgebiet ihren Gesang gehört; sie meidet das nahe Gebirge und besucht sehr selten die Weingärten, wo sie sich vor Raubvögeln wol zu wenig sicher glaubt. Sie nistet in Getreide- und Kleefeldern, wol selten auf den nassen Wiesen. Daß eine Ackerlerche überwintert hätte, habe ich hier nie bemerkt, obschon dies nicht unwahrscheinlich ist, weil sie sehr spät fortziehen und zum Theil noch Ende Januar zurückkommen, um, wenn helle und sonnige Tage ihnen lächeln, dem Menschen die frohe Kunde entgegenzujubeln, daß die Winterzeit zur Neige gehe.

22. Lullula arborea, Haidelerche. An warmen, sonnigen Februartagen, noch häufiger im März, läßt dieser Vogel, in der Luft schwebend und weithin vernehmlich, fast alljährlich zwischen Neustadt und Hambach, seine melodische Stimme erklingen. Es verweilen dort drei bis fünf Haidelerchen längre Zeit. Später nisten am Nordabhang des Nollen ein oder zwei Pare. Sie nisten übrigens so weit von einander entfernt, daß sie während der Brutzeit nicht mehr singen. Nur wenn sie parweise zusammen auf einen Baum in der Nähe ihrer Brutstätte sich niederlassen, hört man noch einen leisen Lockruf. Im Jahr 1888 sind die Haidelerchen ganz fortgeblieben und nur ein einziges Mal hörte ich am angegebnen Platz eine einsame Haidelerche rufen. Im Herbst finden sich unter den wandernden Ackerlerchen auch einzelne Haidelerchen auf den Stoppelfeldern.

23. Galerida cristata, Haubenlerche. Gehört hier zu den häufigsten Vögeln, sowol im Sommer wie im Winter; denn diese Lerche wandert nicht fort. Im Winter ist dieselbe an der Landauer oder Mußbacher Straße regelmäßig in fünf bis zehn Stücken zu sehen und ist so wenig scheu, daß sie den Menschen bis auf wenige Schritte an sich herankommen läßt. Nicht selten sieht man sie auch auf den Dächern der Häuser, von wo sie nicht ungern ihr Lied hören läßt, das sich freilich mit dem der Feldlerche nicht vergleichen läßt. Selten sieht man diese Lerche allein, meist in kleinen Trupps von drei bis fünf Stück. Sie nistet meistens in den Weingärten. Dort setzt das Männchen sich im Frühling

gern auf eine Erdscholle oder einen Wingertsbalken und lullt besonders des Abends eigene und erborgte Melodien. Außerdem singt es noch in den ersten warmen Tagen des Februar oder März, indem es sich hoch oben in den Lüften schaukelt. An ihrer Haube ist diese Lerche sehr leicht von den anderen zu unterscheiden, zudem kann sie mit den anderen Lerchen nicht wol verwechselt werden, weil die beiden anderen Arten in der Stadt und den Straßen vor der Stadt nicht gesehen werden. Auch an ihrem Ruf kann sie der aufmerksame Beobachter alsogleich unterscheiden, denn der Ruf naheverwandter Vögel hat zwar immer gewisse Familienähnlichkeit, aber doch immer auch unterscheidende Merkmale. Ebenso unterscheidet ein geübtes Ohr mit voller Sicherheit zwischen den so ähnlichen Lockrufen der weißen und grauen Bachstelze. Während der acht oder neun Jahre meiner hiesigen Beobachtungen habe ich weder eine auffallende Abnahme oder Zunahme der Zahl dieses Vogels bemerkt; aber es war mir auffallend, daß derselbe hier so häufig vorkommt. Vor dem Jahr 1860 habe ich diesen Vogel überhaupt nie gesehen, später wurde er an meinem damaligen Aufenthaltsort immer etwas zahlreicher, übrigens war er blos im Winter zu sehen und nistete dort wahrscheinlich nicht.

24. Parus major, Kohlmeise. Ist hier nicht selten, wo sie aber nistet, konnte ich bisher nicht herausfinden, da sich so wenige Bäume mit Astlöchern in der Gegend finden. Die Alten mit den flüggen Jungen kommen öfter in die Gärten der Stadt. An den ersten Frosttagen im Oktober oder November kommen sicher mehrere aus den Wäldern, wo sie in kleinen Scharen von drei bis zehn unter sich oder in Gesellschaft anderer Meisen sich herumtreiben, in die Stadt und lassen sich den Winter über leicht an die Nähe eines Hauses fesseln, wenn man ihnen Nüsse an günstigem Platz zum Futter reicht. So kamen im letzten Winter täglich drei oder vier Mal auf ihrem Strich etwa vier bis sieben Kohlmeisen und mit ihnen etwa die gleiche Zahl Blaumeisen. Wenn sie aber im März etwa den Frühlingsruf hören lassen, ziehen sie sich mehr und mehr vollständig in die Wälder zurück, um sich Brutplätze auszuwählen. Männchen und Weibchen sind bei den Meisen ungefähr gleich zahlreich, während bei den bisher erwähnten Vögeln, besonders bei den eigentlichen Sängern, die Zahl der Männchen ganz bedeutend überwiegt. Diese Meise ist bedeutend größer als die übrigen und dadurch leicht von ihnen zu unterscheiden. Auch kann man dieselbe an dem oft ausgestoßnen Ruf „fink" erkennen, einem Ruf, der dem des Buchfinken zum Verwechseln ähnlich ist.

25. Parus ater, Tannenmeise. Bewohnt in kleinen Truppen von etwa 3—6 Stück die Kiefernwälder der Umgebung, hält sich meist oben in den Kronen der Bäume auf, kommt dem Spaziergänger selten zu Gesicht, ihre Anwesenheit verräth sich aber sicher durch den Lockruf, den sie auf ihren Zügen immer hören lassen. Wie alle übrigen Meisen bleibt sie im Winter bei uns, kommt aber kaum jemals in die Stadt.

26. Parus cristatus, Haubenmeise. Unterscheidet sich von der vorigen auffallend in Farbe und Stimme und ist an der Haube leicht zu erkennen. Ihre Lebensweise und ihr Aufenthalt ist ebenso wie bei der vorgenannten; sie scheint etwas häufiger vorzukommen, als die Tannenmeise.

27. Poecile palustris, Sumpfmeise. Diese kleine, an ihrer mausgrauen Körperfarbe und schwarzen Platte leicht kennbare Meise ist hier recht selten, wol weil Disteln und Kletten fehlen. Obschon man hier viele Sonnenblumen mit reifen Früchten sieht, bemerkte ich nie eine Sumpfmeise daran, deren Lieblingsspeise diese Kerne sind. Wo diese Meise Gelegenheit findet zu nisten, ist mir unbekannt.

28. Parus coeruleus, Blaumeise. Wol unsere schönste Meise, ebenso häufig wie die Kohlmeise, mit der sie vielfach zusammenlebt. Besonders das Männchen ist ein äußerst hübscher Vogel.

29. Acredula caudata, Schwanzmeise. Hier wol ebenso häufig wie Blau- und Kohlmeise. Man sieht sie fast immer in größeren Truppen von etwa 10—30 Stück, im Winter nicht selten in der Stadt, wo sie nie lange auf einem Baum oder in einem Garten verweilen; da sie sehr kurzsichtig sind, wie mehr oder weniger auch die übrigen Meisen, lassen sie den Menschen auf wenige Schritte an sich herankommen, sodaß man sie genau beschauen könnte, wenn sie nicht in steter Angst und Ruhelosigkeit stets von Zweig zu Zweig hüpften. Ihre Anwesenheit bemerkt man stets, sowol im Wald wie in den Gärten, weil sie ihren Lockruf unaufhörlich ertönen lassen. Zur Parungszeit sind auch diese geselligsten aller Meisen nur parweise beisammen.

30. Muscicapa grisola, grauer Fliegenfänger. Aus der Gattung der Fliegenfänger habe ich nur diese eine Art beobachtet, die hier alljährlich nistet, und zwar in der nächsten Nähe meiner Wohnung. Auch habe ich nie mehr als dies erwähnte Par hier bemerkt. (Fortsetzung folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Hoffentlich werden Ihre guten Wünsche bezüglich meiner Betheiligung an der „Ornis"-Ausstellung zur Wirklichkeit, indem ich bis dahin wol noch manches glückliche Zuchtergebniß erreichen kann; so sind seit einigen Tagen Junge der Eigentlichen Papagei-Amandine im Nest und die Alten füttern gut. Die Jakarinifinken sind geradezu von unglaublicher Fruchtbarkeit und förmlicher Geschwindigkeit in der Fortpflanzung; so flogen am 25. Juni 3 Junge aus, und heute am 2. Juli, morgens, war schon wieder ein neues Nest hergestellt und das erste Ei gelegt. Dabei wachsen die Jungen so schnell wie die Pilze; sind schon lang geschwänzt

und fast so groß wie die Alten. Am siebenten Tag öffneten sie die Augen und am neunten Tag flogen sie aus; sie sind also innerhalb der Zeit von 16 Tagen vom Ausschlüpfen an fast selbständig. Das ist jetzt schon die vierte Brut; die erste mußte ich leider beim Ausräumen der Vogelstube zerstören. — Auch die Zwergelsterchen brüten fest. —

Eine interessante Beobachtung aus unseren heimischen Wäldern muß ich Ihnen noch mittheilen. Während die östliche, nördliche und südliche Umgebung von Darmstadt mit Buchen- und Eichenwald bestanden ist, findet sich auf der Westseite fast ausschließlich Kiefernwald; in letzterm fiel mir nun bei meinen Abendspaziergängen auf, daß der Kukuk in auffallend großer Anzahl vorhanden war, auch fand ich, ohne gerade besonders aufmerksam zu suchen, wiederholt das Ei in Nestern von Rothkehlchen. Im Buchenwald fand ich dagegen keine besondre Zunahme des Kukuks, und ich glaube nach meinen Beobachtungen das massenhafte Auftreten dieses Vogels gerade im Kiefernwald dem Umstand zuschreiben zu müssen, daß unsere Kiefernwälder in den letzten beiden Jahren stark von den Raupen des Kiefernspinners heimgesucht werden, welch' letztere dem Kukuk als reichliche, willkommene Nahrung dienen. C. Langheinz.

(Ihre Beobachtung ist ganz richtig, denn die Kukuke sammeln sich nicht selten dort zahlreich an, wo ein bedeutenderer Raupenfraß aufgetreten ist. Dr. R.).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Herr Oberförster Aler. Schmidt liefert in „Dankelmanns Zeitschrift für das Forst- und Jagdwesen", März, einen Beitrag zur Kenntniß der Nahrung der **Lachmöve** (Larus ridibundus). Diese Möve bevölkert namentlich zur Winterszeit unsere Seen und Flüsse in großer Zahl, und so bilden z. B. in Zürich die Schwärme, die die Limmat innerhalb der Stadt beleben und die vom Publikum von den Brücken aus gefüttert werden, eine Zierde des Flusses. Bekannt ist wol auch Jedem, der den Bodensee zur Winterszeit befahren hat, der Flug, der den Dampfer jeweilen von Romanshorn nach Lindau und wieder zurück begleitet. Die Möven, die im Winter unsere Schweizer Gewässer bewohnen, bleiben nur in ganz wenigen Köpfen im Sommer zum Brutgeschäft hier, die meisten ziehen sich auf die schwäbischen Hochmore zurück, nach der Alp und dem Allgäu. Von Fischern wurde mehrfach geklagt, daß das Füttern der Möven im Winter ihnen großen Schaden bringe, da dadurch immer mehrere hergelockt würden, viel wenigere aus Futternoth zugrunde gingen, und so zur Hegung der schädlichen Fischräuber viel beigetragen werde. Oberförster Schmidt hat nun im vergangnen Sommer systematisch die Magen junger, noch von ihren Alten gefütterter Möven untersucht und dabei gefunden, daß die Nahrung derselben hauptsächlich aus Käfern, Larven und Fröschen besteht, Fischüberreste wurden nicht gefunden, dagegen Kieselsteinchen. Daraus geht hervor, daß die Möven, da die meisten der gefundenen Käfer zu den schädlichen gehören und die Frösche sowieso den Fischen und der Fischbrut nachtheilig sind, eher zu den nützlichen Vögeln gerechnet werden müssen. Einzig das wurde beobachtet, daß die Möven im frühen Frühjahr, wenn die jungen Fischchen träge an der Wasseroberfläche schwimmen, solche verzehren, möglicherweise nur weil in dieser Zeit Insekten noch spärlich zu finden sind. Unsere Fischer mögen demnach zufrieden sein; wenn noch so viele Möven im Winter gehegt und gepflegt werden, einen nennenswerthen Schaden bringen dieselben der Fischerei kaum.

(Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber).

Mancherlei.

Eine sehr bemerkenswerthe **Mißbildung des Schnabels**, so berichtet Dr. Ernst Schäff der „Deutschen Jägerzeitung", zeigte eine Krähe, welche Herr Franzke aus Dreilützow bei Wittenburg in Mecklenburg einsandte. Von dem Schnabel des Vogels war etwa nur ein Drittel vorhanden, so daß man bei nicht genauem Zusehen überhaupt kaum etwas vom Schnabel sah. Die bei den Krähen sehr stark entwickelten Schnabelborsten verdeckten bei einer Ansicht von oben gänzlich die Schnabelreste. Der Oberschnabel bildete jederseits eine abgerundete, vorspringende Spitze, ähnlich verhielt sich der noch etwas kürzre Unterschnabel. Die Zunge ragte bei normaler Lage weit aus der Schnabelöffnung, die natürlich niemals geschlossen werden konnte, heraus, was einen eigenthümlichen Anblick gewährte. Im ersten Augenblick, als ich den Vogel erblickte, glaubte ich es mit einer Verletzung zu thun zu haben, welche Veranlassung des Todes oder jedenfalls ganz kurz vor dem Tod des Vogels eingetreten wäre. Bei näherer Betrachtung erwiesen sich jedoch die Ränder der Schnabelreste als gänzlich vernarbt und mit glattem Hornüberzug versehen, so daß die Verletzung also aus ältrer Zeit herstammen mußte. Der Einsender schrieb in dem die Sendung begleitenden Brief über die Krähe folgendes: „Dieselbe ist seit einem Jahr in hiesigem Ort beobachtet, aber stets war sie sehr scheu, sodaß ein Mensch selten auf Schußnähe ankommen konnte. Sie war ziemlich, doch nicht gerade übermäßig schlecht bei Leib, was doch erstaunlich ist, wenn man bedenkt, wie ihr die Nahrungsaufnahme erschwert war. Der Magen enthielt, außer einem unbestimmbaren Speisebrei, Reste von gekochten Kartoffeln (offenbar Küchenabfälle), sowie Pflanzentheile. Die Untersuchung ergab, daß das Geschlecht des Vogels (Corvus frugilegus, Saatkrähe) männlich war". Man muß sich in der That wundern, daß der Vogel bei einer derartigen Verkümmerung der Ernährungswerkzeuge noch imstande war, sich zu ernähren. Andrerseits zeigt der Fall recht deutlich die Allesfresser-Natur der Krähen, welche sich überall durchzuschlagen vermögen. Schaden wird die erwähnte Krähe, seit sie in den beschriebnen Zustand gerieth, nicht mehr begangen haben, und es wäre ihr mit Rücksicht hierauf ein längres Leben zu gönnen gewesen. Andrerseits ist es anzuerkennen, daß ein so interessantes Stück erhalten bleibt. Es ist der Kopf in Spiritus gesetzt (da die ganze Krähe sich nicht mehr zum Ausstopfen eignete) und der Zoologischen Sammlung der Königl. landwirthschaftlichen Hochschule in Berlin einverleibt worden.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Karl Fietz: Der doppelte Gelbkopf der Händler oder der große gelbköpfige Amazonenpapagei gehört zu den kräftigsten und ausdauerndsten Papageien, welche wir haben, aber vorausgesetzt, daß er gesund eingeführt und erst wenn er gut eingewöhnt worden. Wenn er dann sachgemäß verpflegt und abgerichtet wird, zählt er auch zu den gelehrigsten aller Papageien überhaupt. In erstrer Hinsicht müssen Sie ihn bewahren vor allen schädlichen Zugaben, namentlich Fleisch und Fett, Kartoffeln, Gemüse und all' dergleichen; in letztrer Hinsicht muß die Abrichtung recht sorgsam und sachverständig ausgeführt werden. Da der große Gelbkopf doch immerhin ein sehr werthvoller Vogel ist und, eben bei guter Abrichtung einen außerordentlich hohen Werth erreichen kann, so verlohnt es sich wol, um seinetwillen mein Buch „Die sprechenden Papageien" anzuschaffen und ihn nach den darin gegebenen Anleitungen zu behandeln.

Herrn Emil Grießbach: 1. Der Tigerfink oder getigerte Astrild gehört zu den Vögeln, welche ein sog. Winterkleid anlegen, indem sie sich nach der Nistzeit unscheinbar grau und zur beginnenden Liebeszeit hin wieder in das bunte Gefieder zurückverfärben. So werden Ihre Tigerfinkchen also etwa im September oder Oktober wieder farbig werden. 2. Als Anfänger in der schönen Liebhaberei brauchen Sie natürlich eine Belehrungsquelle und als solche wollen Sie sich mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stuben-

vögel), dritte Auflage, anschaffen, welches durch jede Buchhandlung für 6 Mk. 50 Pf. zu beziehen ist. Sie müssen aber sowol auf meinen Namen, als auch auf den genauen Titel achten, weil Sie sonst leicht ein andres Buch bekommen können. 3. Untersuchen Sie den Kanarienvogel nun einmal genau, ob er abgezehrt ist und einen spitz hervorstehenden Brustknochen hat oder ob er vollleibig erscheint. Im ersten Fall geben Sie täglich ein Stückchen wie eine kleine Bohne groß hartgekochtes Eigelb und zur Abwechslung anstatt dessen wie eine Haselnuß groß Löffelbiskuit. Im letztern Fall spenden Sie ihm hin und wieder ein wenig gutes Grünkraut. Sobald wieder stärkere Verstopfung eintreten sollte, müssen Sie ihm von Zeit zu Zeit die Gabe von Oel (halb Rizinus-, halb Provenceröl und davon ein bis zwei Tropfen täglich) beibringen.

Herrn Riedel: Aus Ihren Angaben muß ich schließen, daß die Heiserkeit Ihrer beiden Kanarienvögel wol gar durch den Kehlkopfswurm hervorgerufen sei. Untersuchen Sie also nach Anleitung meines Buchs „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, welches für 2 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist, und behandeln Sie sodann nach Befund, bzl. gleichfalls nach den Angaben des Buchs, oder machen Sie mir dann abermals Mittheilung, damit ich Anordnungen treffen kann. Die Hebung aller solcher Krankheitserscheinungen der Vögel ist keine zu schwierige, wenigstens in den meisten Fällen, sobald man sie nur erst sicher festgestellt hat; alle Heilversuche aber, ohne die sichre Ermittelung der Krankheit, können doch immer nur einem Tappen im Dunkeln gleichen. Deshalb habe ich es mir angelegen sein lassen, die Krankheitsanzeichen und Erscheinungen stets so genau wie irgend möglich zu geben. — Honorar oder Geldentschädigung für meine Rathschläge und Anordnungen inbetreff kranker Vögel beanspruche ich von den Liebhabern, welche die „Gefiederte Welt" halten, nicht.

* Herrn Dr. Oskar Welten: Es wird bei Ihrem Raben keine eigentliche Federnkrankheit, sondern nur die Folge von nicht ganz richtiger Ernährung sein; zu dieser Annahme führt mich namentlich Ihre Aeußerung, daß der Vogel dabei dick und fett werde. Alle krähenartigen Vögel sind ja bekanntlich Allesfresser und ihre Ernährung macht daher garkeine Schwierigkeiten, insofern als man sie Alles fressen läßt, was vorkommt und ihnen im Gegensatz zu den Papageien auch allerlei Tischabfälle, bzl. Ueberbleibsel von der menschlichen Nahrung, zuwenden darf. Aber gerade der große Rabe ist in der Freiheit viel mehr, als die anderen Verwandten, Fleischfresser und daher ist es nothwendig, daß er wenigstens zeitweise rohes Fleisch, am besten aber ganze Mäuse, geschossene Sperlinge u. drgl. mit Haut, Federn und Knochen bekommt, nämlich der für seine Verdauung erforderlichen Gewöllbildung wegen. Sie finden Näheres darüber in meinem Buch „Sprechende Vögel" II (Allerlei sprechendes gefiedertes Volk). Nach meiner Ueberzeugung wird Ihr Rabe, wenn Sie die Fütterung 4 bis 6 Wochen hindurch vorwaltend mit rohem Fleisch durchführen, sich so kräftigen (und zugleich magerer werden), daß er die dann vorzunehmende Gefieder-Kur vortrefflich übersteht. Diese Federn-Kur brauchen Sie eigentlich nur gleichsam der Sicherheit wegen auszuführen; durchaus nothwendig ist sie nicht. Sie besteht darin, daß Sie ihm wöchentlich zweimal das Gefieder vermittelst eines Erfrischers oder besser einer kleinen Blumenspritze mit folgender Flüssigkeit gründlich, namentlich aber an allen jenen Stellen, wohin er nicht mit dem Schnabel gelangen kann, also an Hinterkopf und Nacken, Schultern u. a., durchspritzen und einnässen. Die Flüssigkeit lassen Sie sich in der Apotheke machen und zwar ein Gemisch von gleichen Theilen bester Insektenpulver-Tinktur, Glyzerin und verdünntem Spiritus oder Branntwein. Sie können sie sich ja auch selber mischen, wenn Sie die Bestandtheile einzeln aus der Apotheke holen lassen. Vor dem Gebrauch muß jedesmal tüchtig durchgeschüttelt werden. Das Bespritzen, etwa an jedem Dienstag und Freitag, führen Sie drei Wochen hintereinander aus und inzwischen geben Sie ihm an jedem Donnerstag und Sonntag Badewasser. Schließlich zupfen Sie ihm vermittelst einer kleinen Kneifzange, unter Beachtung aller Vorsicht, die Stümpfe der abgebrochenen Federn aus. So hoffe ich, daß der Rabe Ihnen im Verlauf von 6 bis 8 Wochen durch ein schönes neues Gefieder wieder viele Freude machen werde.

Herrn Anton Eichner, cand. jur.: Wenn die alten Kanarienvögel das Nest nicht ausreichend reinlich halten, so dürfen Sie die Jungen ohne Bedenken herausnehmen und die Reinigung Ihrerseits besorgen. Auf ein vorsorglich bereit gelegtes, auch wol schwach erwärmtes, grobes Leinentuch bringen Sie einen der jungen Vögel nach dem andern, indem Sie sie sehr vorsichtig und sanft entweder mit den Fingern oder vermittelst eines silbernen Theelöffels sorgsam herausnehmen und auf das Tuch legen. Dann wird das alte Nest zunächst mit einem stumpfen Messer ausgekratzt und gereinigt, schwach mit bestem Insektenpulver ausgestäubt, wieder mit ein wenig von weichen Nestbaustoffen versehen und dann bringen Sie die jungen Vögel wieder ebenso vorsichtig hinein. Gut ist es, wenn man für solchen Zweck immer bereits einige doppelte Nester vorräthig hat.

Ehrenbezeigung.

Laut Vereinsbeschluß vom 13. Juli d. J. wurden Sie, Herr Dr. Karl Ruß in Berlin, zum Ehrenmitglied unsres Vereins ernannt, weil Sie so liebevoll für die Vogelwelt in Schrift, Wort und That eintraten und sich eine solche Ehrenbezeigung also wohl erworben haben. Zugleich wurde die „Gefiederte Welt" von uns einstimmig zum Vereins-Organ erwählt. Der Vorstand des Bergischen Geflügelzüchter-Klub in Wald im Rheinland. C. Lauterjung, Vorsitzender.

Für die mir erwiesene Ehre spreche ich hiermit meinen aufrichtigen Dank aus. Dr. K. R.

Amerikanische Zeitungen berichten Folgendes: „Zum Kustos des öffentlichen Museum in Milwaukee ist vom dortigen „Museumrath" aus einer Anzahl von Bewerbern Herr Heinrich Nehrling auserwählt worden. Herr Nehrling, der Verfasser des rühmlich bekannten Buchs „Nordamerikanische Vogelwelt", war von dem Ackerbau-Departement in Washington und vom dortigen Smitsonian-Institut empfohlen worden und hatte auch eine stattliche Anzahl anderer gewichtiger Empfehlungen". Wir beglückwünschen Herrn Nehrling aufrichtig und hoffen, daß das neue Amt ihm auch die Muße zu weiterm regsamen Schaffen gewähren werde. Dr. K. R.

Bücher- und Schriftenschau.

Dreizehnter Jahresbericht der Landwirthschaftsschule zu Hildesheim, dem Zentral-Ausschuß der Königl. Landwirthschafts-Gesellschaft zu Celle erstattet vom Direktor **E. Michelsen,** für die Zeit von Ostern 1889 bis dahin 1890.

Gern weisen wir auch alljährlich auf die Thätigkeit dieser Anstalt und das ernste, hochachtungswerthe Streben ihres Direktors hin. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn Dr. August Silberstein: Für Büchlein „Klinginsland", Dichter-Weisen und Weisungen (Wien, Fromme), „Die Rosenzauberin", erzählendes Gedicht (Leipzig, W. Friedrich) und „Frau Sorge", eine Märchendichtung (derselbe Verlag), vielen schönen Dank!

Herrn Emil Dreier, dänischer Generalkonsul in Chikago: Vielen Dank für das Zeitungsblatt und die besten Grüße!

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 30. Magdeburg, den 24. Juli 1890. XIX. Jahrgang.

Bokram's Zoolog. Thierhandlung,

Altona, Neueburg 8,

empfiehlt: **1 richtiges Par gesunde, kräftige, zusammengewöhnte Schimpansen,** 5 Wochen in meinem Besitz, 1 Par große **Prachtmakaken, 12 Hundspaviane,** verschiedene Arten Merkatzen, **Mangabea-,** Java- und Lapunder-Affen, **1 Aguti, 1 Paka, 1 Palmenmarder.**

Araras, gelb- und grünflügelig, zahm, sprechend, tadellos, **Salonkakadus, gr. Kakadus, Haubenmainas,** pfeifend, rothe und grüne **Edelpapageien,** sowie große Auswahl von gelehrigen, zahmen **grauen** und **grünen Papageien** billigst. [858]

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [859]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[860] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [861] **H. Drefalt, Lübeck.**

Die Preisliste

der **abzugebenden Thiere** gegen Tausch oder Bar ist kostenlos zu beziehen durch den [862]

Zoolog. Garten zu Dresden.

Umzugshalber zu verkaufen:

1 sehr gut und deutlich wie ein Mensch sprechender großer, grüner **Papagei** mit gelbem Kopf und rothen Schultern, ein recht amüsanter und unterhaltender Vogel, ein großer Damen- und Kinderfreund, wunderbar zahm, beißt nie, für den billigen, aber festen Preis von 60 ℳ einschl. Käfig gegen Nachnahme unter Gewähr für gesunde Ankunft. Angebote unter **B. V. 707** an die Expedition der „Gefiederten Welt" in Magdeburg erbeten. [863]

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [864]

J. O. Kohleder, Leipzig-Gohlis.

Habe noch einige [865]

feine Frühjahrssprosser,

siebenbürger und russischer Herkunft, zu 12 und 15 ℳ, dann

feine Schwarzköpfe

zu 5 bis 9 ℳ an wirkliche Liebhaber und Kenner abzugeben.

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Diesj. getrocknete Ameiseneier,

bester Qualität, verkauft das Liter mit 70 ₰ [866]

Julius Martin, Frankfurt a. d. Oder.

Vogelbauer

liefre billigst. Preisliste kostenlos und postfrei. [867]

Carl Kastenbein, Klausthal a. Harz.

Wichtig für Thierausstopfer!

Sämmtliche Glasaugen für Vögel u. a. liefern selbst die kleinste Quantität zu billigsten Preisen [868]

Thiele & Greiner, Glasbläserei, **Lauscha i. Thür.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [869] Harzer Kanarienvögel.

Vogelliebhaber!

Wer seine Vögel lieb hat, lasse sich Käfige und Volieren u. a. in der Fabrik von **Arthur Herrmann, Oschatz,** anfertigen. 1890 Febr. gold. Medaille „Aegintha" Berlin. Im März Ehrenpreis „Ornith. Verein" Augsburg.

Mühlhausen, Thür., 3./2. 90: Nachdem ich häufig reingefallen, freut es mich, daß ich mit dem Gesangskasten sehr zufrieden bin.

Pehlitz b. Friedeberg, 12./3. 90: Voliere sehr schön! Beif. d. Betrag. Fr. von Knobbelsdorf.

Berlin, Yorkstr. 17, 3./3. 90: Die mir ges. Käfige finden meinen Beifall. A. Tenner.

Münster, Westf., 3./4. 90: Das Bauer f. Gimpel war recht schön! Josef Hollmann.

Thorn, Westpr., 22./4. 90: Erbitte noch ein Nachtigalk., mit welchem zufrieden. Röhrig, Hauptm. d. Artill.

Schleusingen, Thür., 2./5. 90: Kann nicht umhin, Ihnen meine vollkommene Zufriedenheit über Sprosserkäfig auszudrücken, bei geschmackvoller Einfachheit ist d. K. sehr praktisch u. eine Zierde jeden Zimmers. F. Roßner.

Reichenbach i. V., 14./5. 90: Empfing d. durch Telegramm best. Drosselkäfig und halte selbigen für sehr praktisch und preiswerth. Max Thienemann.

Essen a. R., 16./5. 90: Voliere ist gut eingetroffen und entspricht vollkommen meinen Erwartungen.

[870] Gust. Heinr. Hirsch.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Russ.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Schmetterlingsfinken,

Pare und einzelne Weibchen, sucht zu kaufen [871]

W. German, Buchhändler, **Schwäb. Hall.**

Neue getr. Ameiseneier,

hochfeine, sandfreie, helle Ware, Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ, empfiehlt [872] **Carl Kämpf, Mainz.**

Schwarzen Wolfsspitzer

tausche gegen Kanarienvögel oder verkaufe für 24 ℳ [873]

Postverwalter **Menzel,** Laage (Mecklenburg).

S. Risius, Bremerhaven,

empfiehlt: Sehr schöne, gesunde **Frau Goulds Amandinen,** schwarzköpfig, P. 60 ℳ, 1 Graupapagei, singt und pfeift 2 Lieder, spricht viel und deutlich, 200 ℳ, 1 dsgl., spricht und pfeift gut, 125 ℳ, 1 dsgl., pfeift, spricht 2 Worte, 45 ℳ, dsgl. akklimatisirt, 35 ℳ, 1 blaust. Amazone, singt ein Lied, spricht viel, 100 ℳ, gut sprechende dsgl., 35 bis 50 ℳ, fingerzahme dsgl., 20 bis 25 ℳ, kl. Gelbhaubenkakadus, 20 bis 25 ℳ, Rosakakadus, St. 10 ℳ, 1 P. Königssittiche in Pracht, 65 ℳ, gr. Alexandersittiche, P. 25 ℳ, kleine dsgl., 6 ℳ, Goldstirnsittiche, P. 10 ℳ, Grassittiche, P. 8 ℳ, Zuchtpar Loris v. d. bl. Bergen, 45 ℳ, Tigerfinken, P. 3,50 ℳ, gelbgrüne Astrilde, P. 7 ℳ, Muskatvögel, P. 3,50 ℳ, Silberfasänchen, P. 3,50 ℳ, Zebrafinken, P. 7 ℳ, Wellensittiche, import. Mch., hat gelben Schwanz, 12 ℳ, Nonpareil-Mch., 5 ℳ, Mozambik-Zeisig, Mch., 4 ℳ. Kronen-Affen, Mch., zahm, 22 ℳ. [874]

Graupapageien,

einige Worte sprechend, jung und zahm, lernen täglich mehr, St. 36 ℳ, Graupapageien, anfangend zu sprechen, fest akklimatisirt, Südküstenvögel, St. 18 und 20 ℳ, sehr gut sprechende Gelbnacken-Amazonen, fingerzahm, St. 40 bis 50 ℳ, sprechende blaustirnige Amazonen-Papageien, fingerzahm, St. 25 und 30 ℳ, anfangend zu sprechen, St. 18 und 20 ℳ, 9 Stück fingerzahme, gut sprechende rothmaskirte Amazonen-Papageien, St. 80 ℳ, 3 Stück fingerzahme, sprechende Veilchenpapageien, St. 20 und 25 ℳ, Rosakakadus, St. 8 ℳ, kleine Gelbhaubenkakadus, St. 18 ℳ, große Gelbhaubenkakadus, St. 18 ℳ, Inkakakadus, St. 36 ℳ, 1 gut sprechenden, fingerzahmen, prachtvollen Molukken-Kakadu, für 75 ℳ, Wellensittiche, P. 10 ℳ, Grassittiche, P. 6 ℳ, 5 Par 25 ℳ, Zebrafinken, P. 6,50 ℳ, afrikanische Prachtfinken, Par 3 ℳ. Versandt gegen Nachnahme. Lebende Ankunft garantirt.

Gust. Schlegel, Hamburg,

[875] Neuer Steinweg 15.

Einen Flugkäfig

von Eisen, neu, 2 m lang, 1,80 m hoch, 0,90 m tief, billig zu verkaufen. [876]

Julius Müller, Spremberg (Lausitz), Wilhelmstr. 4.

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Graupapagei.

Zu verkaufen ein 2½ Jahre alter Graupapagei, fingerzahm, prachtvoll im Gefieder, spricht über 100 Worte und viele ganze Sätze, jeder beliebige Satz kann in etlichen Tagen neu hinzu gelernt werden; der Vogel singt drei Lieder, pfeift verschiedene Reitersignale und ist eine Seltenheit, er macht alles nach. Fester Preis 250 ℳ. Ein prachtvolles Bauer, gut erhalten, wie neu, wird auf Verlangen um die Hälfte des Ankaufspreises zugegeben. Der Vogel wird, wenn der Kaufpreis bei der Expedition dieses Blatts niedergelegt wird, 8 Tage auf Probe gegeben. [877]

G. B. Kaupp,

Bäckermeister, **Stuttgart,** Cannstatterstr. 77.

Verkaufe, bzl. vertausche gegen sprech., gelehr. Papagei oder Ia 2 Lieder durchs. Dompfaffen (gebe noch zu): 1) 1 Zuchtp. Bandfinken, 3,50 ℳ, 2) 0,1 Zebrafink, 4 ℳ, 3) Ia Heidelerche, 5 ℳ, 4) prachtv. Blaukehlchen, 6 ℳ, 5) 2 Schwarzpl., davon eins ganz schwarz (selten), à 6 ℳ. [878] **Tiemann, Saarbrücken.**

Ein schöner, zahmer Star,

verschiedenes pfeifend, zu verkaufen. Zu erfragen bei der Expedition unter **Ch. G.** [879]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 31. Magdeburg, den 31. Juli 1890. XIX. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Mischlinge von dem schwarzköpfigen Webervogel und dem dottergelben Weber.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Abermals die Amselfrage.
Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft (Schluß).
Ueber das Sterben der jungen Kanarienvögel (Schluß).
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Mischlinge von dem schwarzköpfigen Webervogel und dem dottergelben Weber.

Von Dr. Sauermann. Nachdruck verboten.

Eine glückliche Brut zwischen Textor (schwarzköpfiger Webervogel, Ploceus melanocephalus, *Gml.*) und dottergelbem Weber (Ploceus vitellinus, *Lchtst.*) dürfte auch für weitere Züchter- und Liebhaberkreise beachtenswerth erscheinen.

Ich hatte nicht vonvornherein die Absicht, diese Weberarten zu kreuzen. Wer diese Vögel gepflegt hat, muß sich darüber wundern, daß überhaupt eine Befruchtung möglich ist. Sind auch die Vögel sehr nahe verwandt, so sind die Größenverhältnisse doch so verschieden, daß man eine Kreuzung für unmöglich halten muß. Noch auffallender muß uns diese Mischlingszucht erscheinen, wenn wir die Bewohner meiner Vogelstube näher betrachten.

Im Herbst vorigen Jahrs habe ich zu meinen anderen zahlreichen Weberarten zwei Pare Textor- und ein Par dottergelbe Weber gesetzt. Die Textor-Männchen waren, als ich sie vom Händler erhielt, in voller Farbenpracht und sind es bis heute geblieben, ebenso der dottergelbe Weber.

Anfangs April beobachtete ich, daß sich das eine Textor-Männchen beständig dem dottergelben Weberweibchen näherte, es schlug jeden Vogel, der in die Nähe des Weibchens kam, in die Flucht. Liebkosungen fanden nicht statt, das Männchen kam vielmehr zuweilen blitzschnell durch das Zimmer geschossen, in einem Augenblick fand die Begattung statt, und sofort stürmten beide Theile nach entgegengesetzter Richtung wieder auseinander.

Mitte April bezog das Weibchen ein Nest vom Orangeweber, vervollständigte dasselbe vermittelst Agavefasern und legte ein Ei, verließ jedoch das Nest bald wieder und wählte ein solches vom Textor als Brutstätte. Dieses Nest war in einem Drahtring an der Decke des Zimmers angebracht und hatte ganz die Gestalt, wie es im Buch „Die Webervögel und Widafinken" von Dr. K. Ruß, Seite 122, abgebildet ist.

Die Vögel wurden von mir nicht gestört, deshalb kann ich auch nicht angeben, wann das erste Ei gelegt wurde und wie lange die Brutzeit dauerte.

Wie es bei den Webervögeln immer zu sein pflegt, bewachte auch hier das Männchen das Nest mit großem Eifer. Wehe dem Vogel, der sich auf den Drahtring setzte; alle wurden aus der Nähe des Nests verjagt, selbst Wellensittiche wurden sofort vom Drahtring heruntergestoßen.

Gegen Mitte Mai fand ich ein Ei am Boden liegen, dasselbe enthielt einen ziemlich ausgebildeten jungen Vogel; von da ab schenkte ich dieser Brut die größte Aufmerksamkeit. Bald merkte ich, daß Junge vorhanden waren, nun sorgte ich natürlich für frische Ameisenpuppen und Mehlwürmer. Als die zwei Jungen etwa acht Tage alt waren, konnte ich die Mehlwürmer kaum mehr beschaffen. Leider habe ich in dieser Zeit das eine Junge eingebüßt, es verschluckte eine Agavefaser und starb. Das andre Junge gedieh vortrefflich. An der Fütterung betheiligte sich das Männchen niemals; dasselbe versuchte auch garnicht, in das Nest zu gehen, fraß die Mehlwürmer, welche ich ihm vorwarf, selbst und vertheidigte dafür mit um so größerer Wuth das Nest.

Am 23. Juni flog das Junge aus; zufällig war ich in der Vogelstube, als dieser, wie ich gleich zeigen werde, wenig erfreuliche Vorgang stattfand. Das Vögelchen rief einen förmlich furchtbaren Sturm von Erregung in der Vogelstube hervor, als es das Nest verließ. Der Textor gerieth dabei in die größte Erregung, stürzte sich sofort auf die nächsten Vögel und zerzauste einige ganz jämmerlich; dadurch kam die ganze Gesellschaft in Aufruhr. — Der Wiedehopf rettete sich unter den nächsten Schrank und kam den ganzen Tag nicht wieder hervor, das andre Textormännchen verfiel in Krämpfe, sodaß ich es am Tag darauf chloroformiren mußte, alle Papageien flohen nach meinem Beobachtungsposten, schließlich wurden die beiden Alten auch noch wild, und da blieb mir weiter nichts übrig, als den kleinen Webervogel auf einige Zeit zu entfernen. Als ich nach einer Stunde die Vogelstube wieder betrat, fand ich den Textor damit beschäftigt, das lere Nest zu vertheidigen, während das Weibchen das Kleine suchte; ich ließ das Junge frei, und nun war alles wieder in Ordnung.

Das Weibchen behütete sein Junges mit großer Zärtlichkeit, stopfte es stets bis zur Uebersättigung und duldete keinen Vogel, selbst das Männchen nicht, in seiner Nähe.

Das Junge bekam bis zum Ausfliegen nur Mehlwürmer, frische Ameisenpuppen und hartgekochtes Ei; erst heute, am 25. Juni, fängt das Weibchen an, nebenbei Körner zu füttern.

Den kleinen Mischling erkennt man auf den ersten Blick als ein Mittelding zwischen Textor und dottergelbem Weber.

Jugendkleid: Schnabel an der Spitze und vordern Hälfte hornfarben, an der Wurzel fleischfarben; Wachshaut weiß; Größe des Schnabels etwas geringer, als beim Textor; Oberkopf graubraun, vom Schnabel bis zum Hinterkopf breiter isabellfarbner Streif, das Auge ragt zur Hälfte in diesen hinein; zweiter isabellfarbner Streifen unter dem Auge; Augen braun; Kehle bräunlichgelb; Bauch und ganze untere Seite fahl isabellfarben; Flügel und ganzer Oberkörper graubraun; große Schwungfedern gelblich gesäumt; obere Schwanzdeckfedern graubraun, untere isabellfarben; Beine horngrau, Zehen fleischfarben; Größe viel bedeutender,

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

„Am 18. Mai. Prachtvoller Morgen. Die hohen Bäume links vom Schloß (Landstraßenseite), besonders der mächtige, breite Schwarzpappelriese, beherbergen eine Vogelwelt für sich allein; da schmettert der Fink, da singen Stiglitze, Hänflinge, Zeisige und eine große Menge anderer. Im Winter waren da öfter Buntspechte zu sehen, sowie Krähen, Nußheher, auch Drosseln. Der Storch flog soeben über dem Teich zwischen Schloß und Dorf, wo am meisten gequakt wird. Die vierzehn blüte- und zugleich früchtevollen Zitronenbäume sind aus dem Gewächshaus ins Freie, rechts und links vor die Hauptfront des Schlosses gewandert; die Kamelien und andere Pflanzen vor die Gartenfront. „Eiskellner" schlägt diesen Morgen eifrigst, noch jetzt um 10 Uhr, ist überhaupt bis nun der fleißigste Sänger von den dreien. Ein Finkennest habe ich hoch auf einem Baum entdeckt. Ich komme den Sprossern sehr nahe, wenn sie schlagen, höre und schaue ihnen zu. Sie sitzen immer auf einem freien, ziemlich dicken, fast horizontal stehenden Ast, ungefähr in halber Höhe des betreffenden Baums. Endlich, am 18. Mai (!), sah ich zwei Schwalben. Um 1 Uhr mittags belauschte ich den Sprosser im Eiskellerwäldchen, wie er kaum halblaut, weichlich, sang, als wenn er die schöne vergangne Nacht wieder durchträumte. Nachmittag bis Abend stark bewölkt. Fast den ganzen Tag über, so oft ich ihn beobachtete, schlug der „Eiskellner" halblaut, was sehr zart, angenehm, weich und gemüthvoll klang, auf den Zweigen, sowie auf der Erde, springend, Nahrung aufnehmend. Ich sah ihn mit einem andern Sprosser, einander in nächster Nähe nachfliegend; dies scheint sein Weibchen zu sein. Aus dem Eiskellerwäldchen mündet ein Graben, unter der Hecke, in den breiten Fahrweg (nächst der Einfahrt). Zwischen dürrem Laub und Reisig hervor sah ich da auch unlängst einen Sprosser wie aus dem Nest schlüpfen und fliegen. Dieser und jener sind wol das „Eiskellner"-Weibchen — ? Ich mag mich jedoch darin getäuscht haben. Nach ½11 Uhr ist der Mond noch nicht hinter dem Gewölk hervorgekommen. Noch finster. Die Sprosser schlugen noch nicht. Nun aber fangen sie an. Starkes Quaken an den Teichen. Um 11 Uhr: herrliche Vollmondnacht". Was man in solchen Stunden einsam denkt und empfindet, wenn man es festzuhalten und auszudrücken vermöchte, gäbe wundersame Dichtungen; in solchen Augenblicken werden die meisten Menschen, ihnen selber unbewußt, zu Poeten; aber die Nachtlüfte verwehen diese, für ewig Geheimnisse bleibenden ungeborenen Gedichte. — „Am 19. Mai. Schöner Morgen. Die

als beim dottergelben Weberweibchen, Körper plumper, Kopf stärker; Gestalt ähnlicher dem Textor, doch nicht so groß als dieser, im ganzen wenig größer als das Männchen dottergelber Weber.

Es scheint noch eine dritte Brut von dieser Mischlingszucht zu erfolgen.

Abermals die Amselfrage.

Im „Gartenbau-Verein" in Koburg wurde in der Versammlung am 3. Juli „das Todesurtheil der Amsel" beantragt. Hausfriedensbruch, Diebstahl, Mord und Raub wurden dem armen Vogel in vielen Fällen Schuld gegeben, und kein Vertheidiger sprach für Freisprechung. Schließlich wurden aber doch mildernde Umstände angenommen und dahin beschlossen, bei der Herzogl. Statsregierung auf dem Weg einer Eingabe um Verminderung der Amseln in den Gärten vorstellig zu werden.

An demselben Tag fand eine Sitzung des „Thier- und Pflanzenschutzvereins" in Koburg statt, in welcher der Vorsitzende gleichfalls eine Besprechung über die Amsel herbeiführte. Auch in diesem Verein hielt man die Amsel für mehr schädlich als nützlich und ihre Verringerung deshalb für geboten. Mit allen gegen drei Stimmen wurde ein Beschluß in diesem Sinn herbeigeführt. In sehr langer Berathung wurde sodann die Dohlenfrage besprochen. Der Vorsitzende führte zu deren Gunsten drei Autoren: Naumann, Brehm und Lenz, ins Feld, und auch alle übrigen Sprecher hielten die Dohlen für mehr nützlich (namentlich dem Gartenbau und der Landwirthschaft gegenüber) als schädlich und äußerten sich dahin, daß man bei der im vorigen Jahr in einem Schreiben an den hiesigen Magistrat niedergelegten Ansicht stehen bleiben möge. Es wurde dementsprechend beschlossen. Wegen vorgerückter Zeit wurde die Besprechung über den Sperling und andere dem Gartenbau schädliche Vögel auf Mittwoch, den 9. Juli d. J., vertagt.

Herr Dr. H. von Januszkiewicz, Redakteur der „Koburger Zeitung", bemerkt dazu: Aus einem Aufsatz des Herrn Professor Alex. Schmidt „Ornithologische Spaziergänge um Koburg" in der Zeitschrift „Die gefiederte Welt", Jahrgang 1886, geht hervor, daß nicht nur der Verfasser, sondern auch der Herausgeber des letztgenannten Blatts, der Vogelkundige Dr. Karl Ruß, nicht ohne weitres für Ausrottung dieses Vogels eintreten. Es heißt dort:

„In Koburg sitzt die Amsel (man kann sie auch Stadt- und Parkdrossel nennen) vertraulich flötend auf den Bäumen und Dächern der Bahnhofstraße, auch ganz nahe am Bahnsteig, wo der heranbrausende Zug mit pfeifender, zischender Lokomotive sie nicht im geringsten in ihrem Lied stört. In den oberen und unteren Anlagen hat sie sich niedergelassen, wie im Hofgarten und drüben am neuen Weg, und sie bleibt im Weichbild der Stadt, geht kaum so weit hinaus, wo die Felder beginnen; sie ist ein richtiger Stadt- und Standvogel geworden, der uns auch im Winter nicht verläßt. Leider hat nach einer andern Richtung die Amsel einen schlechten Ruf bekommen;

Falle war über Nacht im Bezirk des Eiskellersprossers stehen geblieben. Als ich um 1/2 8 Uhr früh hinkam, war ein Sprosser gefangen, der „Eiskellner" sang halblaut in der Nähe auf einem Baumzweig, als ob nichts geschehen sei, und gefangen war doch ohne Zweifel sein Weibchen. Es hielt in der Falle den Schwanz fortwährend gefächert. (Auch bei Weibchen, die ich in späteren Jahren fing, bemerkte ich, daß sie, solange ich sie in der Hand hielt, ihren Schwanz breit fächerten. Die Männchen scheinen es nicht zu thun). Ich befreite es natürlich sogleich, und es flog unmittelbar nach der Stelle, wo ich das Nest schon gestern vermuthete. Ich habe mich also in dem Par doch nicht getäuscht. Aber auf ein Locken oder lautes, freudiges, gegenseitiges Begrüßen wartete ich vergebens. Das Männchen schlug immer abgebrochen, leise fort und schien sich um das Weibchen garnicht zu kümmern. (Daß der Sprosser „X" im Käfig noch immer keinen Laut von sich gab, und besonders daß man mir den erstgefangnen Sprosser ausgelassen hatte, kränkte mich, und ich konnte mich noch immer nicht darüber trösten). Habe die Falle nun wieder einmal in den „Echo"-Bezirk gestellt. Um 1/2 1 Uhr war dort einer gefangen. Habe ihn in den Karton-Käfig gesteckt, um zu versuchen, ob er am Leben bleiben würde, und ihm, falls er nicht fressen, sondern trauern sollte, die Freiheit wiederzugeben. Nach zwei Stunden setzte ich ihm Mehlwürmer und Ameisenpuppen vor, die er sogleich verzehrte. Weiß noch nicht, ob es ein Männchen oder Weibchen ist. Der Abend wird zeigen, ob von den malerischen Föhren hinter dem Bosquet jenseits des Teichs das Sprosserecho wie gewöhnlich geweckt werden wird oder nicht. Vermissen werde ich ihn im Park sehr, mich aber umsomehr freuen, wenn ich ihn am Leben erhalten und im Zimmer schlagen hören kann. Bis jetzt dauern mich die armen beiden Gefangenen sehr. Armes „Echo", wenn du es wirklich bist! — „Echo" sprang und flatterte zuerst viel und lang im Käfig herum; dann verhielt er sich ganz ruhig. Vollständig klarer, prachtvoller Abend. Die schönen Tage waren bis jetzt noch garnicht heiß. „Echo" war beim Dämmerungskonzert nicht zu hören, ich habe also sicher das Männchen. Die beiden anderen duettirten prächtig wie sonst. Nun wird es kein Terzett mehr geben! 1/2 10 Uhr. Der Mond erscheint am Horizont und kommt am Rand einer schön beleuchteten Wolke hervor, der einzigen, welche zu sehen ist, sonst ganz reiner Himmel. Die Sonne ging wolkenlos roth unter. Hoffe, daß „Echo", und es scheint auch so, ein Junggeselle, also unbeweibt ist. „Gemüsegärtner" schlägt heute schon um 10 Uhr abends. Den andern höre ich noch nicht".

(Fortsetzung folgt).

sie soll ein Nesträuber sein und viele Stimmen erheben sich, um den schönen Sänger unter die schädlichen Vögel zu rechnen. Jedenfalls ist die Frage noch offen!"

Zu diesem letzten Satz hat der Herausgeber eine Anmerkung gemacht, in welcher es heißt: „Das Nestausrauben kann nur durchaus vereinzelt vorkommen. Vrgl. meine Anmerkung in Nr. 27". — Da uns diese Nummer nicht vorliegt, werden wir den uns befreundeten Herausgeber bitten, uns seine Ansicht über die Schädlichkeit der Amsel mitzutheilen, und wir werden dieselbe dann unseren Lesern zur Lösung der hier jetzt aufgeworfenen Frage in unserm Blatt mittheilen. Die Leitung der „Koburger Zeitung".

In Folgendem gebe ich nun mein Urtheil ab:

Das scheint mir ein wunderlicher „Thier- und Pflanzenschutz-Verein" zu sein, welcher sich die Erörterungen über die etwaige Schädlichkeit der Vögel vorzugsweise angelegen sein läßt und dabei zu dem Ergebniß kommt, es sei nothwendig, eine „Dezimirung" der Amsel herbeizuführen. Selbst die Bezeichnung Pflanzenschutz-Verein ist für eine solche Gesellschaft nicht zutreffend, denn dadurch, daß von zehn Amseln stets eine (und jedenfalls noch mehrere) abgeschossen werden soll, wird sicherlich dem Pflanzenwuchs nichts genützt, sondern nur geschadet. Nimmermehr wird eine Amsel den Pflanzen irgendwelchen Schaden zufügen; wenn sie hier und da in den Gärten Pflänzchen auszupft, so thut sie dies lediglich der an den Wurzeln vorhandenen Würmer wegen; daß es zum Vergnügen geschehe, wird kein vernünftiger Mensch behaupten können. Beete mit frisch gesetzten kostbaren Gewächsen, wie Alpenpflanzen u. drgl., kann ein eifriger Pflanzenliebhaber und guter Wirth aber unschwer durch ein altes Netz schützen. Wirklichen Schaden kann die Amsel nur an reifendem, süßem Obst verursachen, und das ist, zumal für Feinschmecker, allerdings empfindlich — tüchtige Wirthe und Pflanzenschützer können jedoch auch hier, wenn schon nicht ohne Mühe und Arbeit, steuern, indem sie von den Bäumen mit den werthvollen Früchten die Amseln fernzuhalten suchen, und zwar durch mancherlei Mittel, weiße Fäden, Knister- oder Rauschgold, Spiegelglasscherben, sowie gleichfalls Netzüberzug u. drgl.

Die ganze unselige vor Jahren aufgetauchte „Amselfrage", welche in allen möglichen Zeitungen wie ein alter Spuk immer wieder erscheint, hat thatsächlich garkeinen, weder einen wissenschaftlich, noch einen praktisch begründeten Halt. Es kommt bei der Schwarzdrossel, ebenso wie beim Star, der Kohlmeise und verschiedenen anderen Vögeln vor, daß dieselben, wenn bei naßkalter Witterung großer Nahrungsmangel für sie eintritt, kleine nackte Junge aus den Nestern anderer rauben. Dies sind indessen, wie gesagt, nur seltene Ausnahmen; zur Regel, zur Gewohnheit wird solche Nesträuberei niemals. Im Gegensatz dazu haben unzählige Beobachtungen den Beweis geliefert — und wer Augen hat, zu sehen, kann sich in jedem Frühjahr selbst davon überzeugen —, daß bei günstiger Gelegenheit in Gärten oder in großen Parks, neben, d. h. unweit von einem Amselnest, und selbst mehreren, auch die Nester zahlreicher anderen, kleineren Vögel ungefährdet stehen und die Bruten gut flügge werden. In der That sollte man die Amsel, welche vermöge ihrer Klugheit sich in die veränderten Kulturverhältnisse zu fügen vermag und aus einem der scheuesten Waldvögel zu einem dreisten und selbst zutraulichen Hain- und Gartenvogel geworden ist, allenthalben mit Freuden begrüßen, denn einerseits gehört sie zu unseren schönsten einheimischen Vögeln, sodaß sie einen herrlichen Schmuck unserer Naturumgebung bildet, und andererseits wird sie als großer, viel Nahrung verbrauchender Fresser, der schädliche Kerbthiere, Weichthiere, Würmer u. a. vertilgt, so nützlich, daß nicht allein die Herren Thier-, sondern auch die Herren Pflanzenschützer sich schämen sollten, sie auf die Vogel-Aechtungsliste setzen oder vermindern zu wollen.

In allem Obigen liegt einfache Wahrheit. Alle Jahrgänge meiner Zeitschrift „Die gefiederte Welt" enthalten zahlreiche Beispiele für die Wahrheit der oben angeführten Thatsachen, welche von ehrenhaften und durchaus zuverlässigen Leuten mitgetheilt worden.

Wenn der Koburger „Thier- und Pflanzenschutz-Verein" die Liste der geächteten Vögel im Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich durchaus bereichern will, so möge er doch auch sein Augenmerk lenken auf die Haubenlerche, welche die hervorsprießende Sat auszupft, auf die Meisen, Schwalben und Fliegenschnäpper, welche Bienen wegfangen, auf den Gimpel, welcher die Knospen von sämmtlichen Birnbäumen zerfrißt, auf den Pirol, welcher den Feinschmeckern die Kirschen vor dem Mund fortnascht, und viele, viele andere! Wir dürfen garnicht daran zweifeln, daß es den guten Herren gelingen wird, bei bestem Willen nach und nach sämmtliche Vögel, welche wir in Deutschland haben, auf die Liste der Geächteten zu bringen — denn irgend eine Schädlichkeit wird sich ja bei jeder Art herausfinden lassen.

Im Ernst gesprochen ist es aber für den Natur- und wahren Thierfreund die trübseligste Erscheinung, welche es überhaupt geben kann, wenn bei solcher Gelegenheit Nichtkenner einerseits und Betheiligte andrerseits, welche vom wirklichen Leben des Vogels garkeine richtige Vorstellung haben, dagegen Alles rings umher nur durch die Brille ihres kleinlichen persönlichen Vortheils ansehen, über nützliche und schädliche Vögel zu Gericht sitzen wollen. Da ist das Wort Ausrottung gar bald ausgesprochen und durch hurtiges Handaufheben im Verein beschlossen. Welche unselige Bedeutung dies aber haben kann, welch' schwerwiegendes Unrecht sie dadurch der freien Natur gegenüber, ihren Kulturen, also sich selbst und den Vögeln, anthun, davon haben die guten Leute meistens garkeine Ahnung.

Am schlimmsten werden die freilebenden Vögel allerdings durch unsere Kulturverhältnisse verringert

und nur zu vielfach sogar ausgerottet. Da sollten wir uns doch hüten, immer wieder die Veranlassung dazu zu geben, daß das Wort zur Geltung komme:

Jedoch der schrecklichste der Schrecken,
Das ist der Mensch in seinem Wahn.

Dr. Karl Ruß.

Kleiber oder Spechtmeise, Baumläufer, Alpenmauerläufer und Bienenfresser im Freileben und in der Gefangenschaft.

Nachdruck verboten.

Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin von R. Herrmann.

(Schluß).

Es liegt nun hier noch ein Vogel im Balg vor, welcher zwar der geschilderten Baumläufergruppe nicht mehr angehört, derselben auch verwandtschaftlich nicht zugerechnet werden kann, aber als seltne Erscheinung des Vogelmarkts doch das Interesse des einen oder andern Liebhabers in Anspruch nehmen dürfte; das ist der Bienenfresser oder Spint (Merops apiaster).

Wie schon der Name besagt, ist auch dieser Vogel ein Vertilger von Insekten, wenngleich er von diesen nützliche Arten bevorzugt. Da er ein ständiger Bewohner wärmerer Landstriche ist, so treffen wir ihn nur in dem südlichen Europa an, doch ausnahmsweise verfliegt er sich, da er nicht allein Stand-, sondern zugleich auch Strichvogel ist, einmal bei seinen weiten Wanderungen nach Deutschland, und hierbei gelangt er mitunter in den Besitz eines Vogelfreunds.

Bei der ihm eignen Farbenpracht, welche diejenige des eigentlich schönsten europäischen Vogels, des Eisvogels, beiweitem noch übertrifft, ist es durchaus nicht verwunderlich, wenn er ein gesuchtes und recht begehrtes Geschöpf für den Liebhaber ist. Nach seiner Farbenpracht möchte man ihn für einen Bewohner der Tropenwelt halten.

Ein schönes, sich über Ober- und Hinterkopf hinziehendes Kastanienbraun, welches auf den Flügeln heller verläuft, wechselt ab mit einem prächtigen Rostgelb an Schultern und Bürzel, während ein tiefes Merblau den Unterleib ziert. Daneben schmücken ihn grünblaue Flügeldeck- und Schwanzfedern, eine weiße Stirn mit einem violetten, durchs Auge sich verlierenden Streifen und eine schwefelgelbe, mit schwarzem Strich umsäumte Kehle. Er läßt sich schwer beschreiben, dieser fliegende Edelstein, dessen Smaragd- und Lasurfarben das Auge des Beobachters bestechen.

Kleine, kurze Füße mit langen, scharfen, gekrümmten Krallen, ein langer Schwanz und ein im Verhältniß zum Kopf beträchtlich großer Schnabel, der an der Spitze gebogen ist, bilden, neben der bei allen Arten vorhandnen Farbenschönheit, die kennzeichnenden Merkmale der Ordnung „Bienenfresser". In Europa, Asien und Afrika kennt man mehrere Arten von ihnen, während die neue Welt nur eine einzige Art aufzuweisen hat, das ist der in Australien lebende Poë oder Predigervogel (Merops Novae-Seelandiae).

Von einer Beschreibung dieses letztern Vogels muß ich, weil eine solche nicht in den Rahmen des heutigen Vortrags paßt, Abstand nehmen. Ich habe aber geglaubt, den Balg dieses überaus interessanten Vertreters der Bienenfresserordnung aus Neuseeland mitbringen zu sollen, indem ich zugleich erwähne, daß unser Vorsitzender, Herr Dr. Ruß, diesen Predigervogel in seiner Vogelstube gehalten und über dessen Leben und Treiben in der Gefangenschaft in der Zeitschrift „Die gefiederte Welt" vom Jahr 1887 Näheres berichtet hat.

Unser europäischer Bienenfresser nun erinnert in seiner Lebensweise und in seinen Gewohnheiten sehr an die Schwalben. Wie diese durchschneidet er in pfeilschnellem Flug die Luft und erhascht dabei seine Beute, die aus kleinen Käfern, Kerbthieren, Libellen, vorzugsweise aber aus stechenden Insekten, wie den Bienen- und Wespenarten, besteht. Nur selten läßt er sich herbei, während er auf einem Zweig ausruht, Insekten nachzuspüren. In der Bienenzucht richtet er beträchtlichen Schaden an und daher wird er von den Besitzern der Bienenstände eifrig verfolgt.

Eine seltne Erscheinung ist es, daß der Bienenfresser die mit einem Stachel versehenen Insekten ungefährdet fressen kann, während, wie man beobachtet hat, andere Vögel, sofern sie den Stachel nicht sorgfältig entfernen, vom Genuß solcher Kerbthiere sterben.

Stets pärchenweise lebend, schlägt er seinen Wohnsitz am Ufer größerer Flüsse oder am Meeresstrand auf und siedelt sich auch dort mit seinesgleichen gesellschaftsweise an. Es soll einen absonderlich schönen Anblick gewähren, diese Vögel in großer Anzahl bis zu Hundert beisammen zu sehen.

An steilen Uferabhängen graben sie nahezu 2 m tiefe, den Eisvogelhöhlen ähnliche Löcher, welche innen backofenförmig auslaufen, und legen hier hinein, ohne irgendwelche Unterlage, auf den nackten Lehm- oder Sandboden, vier bis sieben reinweiße Eier*).

Was ihr Leben in der Gefangenschaft anbetrifft, so sollen sie äußerst empfindliche Vögel, und alt eingefangen nur schwer an ein Ersatzfutter zu gewöhnen sein, zumal wenn sie nicht parweise gehalten werden. Nur zu häufig muß man sich alsdann der mühevollen Aufgabe unterziehen, die Vögel zu stopfen, da sie, der Gefangenschaft ungewohnt, sich hartnäckig weigern, irgendwelche Nahrung anzunehmen und selbst lebende Mehlwürmer unter Umständen verschmähen. Jung ihrer Freiheit beraubt, empfinden sie den Verlust derselben nicht so schmerzlich, gewöhnen sich nach und nach an Mehlwürmer, Ameisenpuppen, Kerbthiere, angequellten Weißwurm und geschnittenes Rinderherz; man erfreut sich ihrer aber dennoch immer nur während einer kurzen Zeit. Ueberdies soll ihr Wesen, so ansprechend auch ihr Ge-

*) Es wurde ein Ei während des Vortrags vorgezeigt.

fieder ist, weil sie den ganzen Tag still sitzen, höchst langweilig sein, und so sollen diese Vögel den Liebhaber für die Mühe und die Kosten, welche ihre Erhaltung verursachen, weil sie sich eben nur zur Fütterungszeit beweglich zeigen, durch nichts weiter als durch ihr farbenprächtiges Gefieder entschädigen.

Zur Zeit befindet sich ein lebender Bienenfresser im hiesigen zoologischen Garten, woselbst er bereits zwei Jahre hindurch ausdauernd sich gezeigt hat.

Wenn ich die verehrten Anwesenden am Schluß meines Vortrags dazu einlade, die beschriebenen Vögel noch einmal zu überblicken, so gelangen wir zu dem Ergebniß, daß sie sämmtlich zu den für den Naturhaushalt nützlichsten Geschöpfen gerechnet werden müssen, und daß es daher, so begehrenswerth die eine oder andre Art erscheinen mag, selbst bei Berücksichtigung des Umstands, daß sie sich verhältnißmäßig stark vermehren, doch nur bedingungsweise, d. h. nur dann gerechtfertigt werden kann, diese Vögel gefangen zu halten, wenn sie sich in Händen begeisterter, aber auch zugleich kenntnißreicher Liebhaber befinden, denen es eben an Verständniß für die rechte Abwartung und Pflege solcher Vögel nicht mangelt. Weit davon entfernt, etwa behaupten zu wollen, daß die Vogelliebhaberei eine Hauptursache bilde bei der Erscheinung der Verringerung einzelner unserer Vogelgattungen, oder daß dieselbe nicht vollkommen ihre Berechtigung habe, möchte ich mich nur dahin aussprechen, daß jeder Natur- und Vogelfreund dazu beitragen helfe, muthwilligen Zerstörungen des Vogellebens, wie sie leider noch vielfach verübt werden, entgegenzutreten, ganz besonders aber dahin wirken möge, daß sich der Unerfahrene erst über die Bedürfnisse eines Vogels unterrichte, bevor er einen solchen in seine Häuslichkeit aufnimmt und aus Unkenntniß ein Thier zugrunde richtet.

Ist es dem Menschen infolge seiner geistigen Ueberlegenheit gestattet, sich in mancher Hinsicht die Natur und ihre Geschöpfe unterthänig und seinem Willen dienstbar zu machen, so muß er sich dieses Vorrechts auch würdig zeigen und das Thier, sei es nun gefangen oder nicht, in seinen Schutz nehmen; denn das Thier ist ein nicht weniger mit Empfindungen begabtes Geschöpf, als der Mensch.

Wol hat der Dichter Recht, wenn er sagt:

„Es wär' nicht so öd' um uns und ler,
Wenn nicht der Mensch so grausam wär',
Wenn er nicht selbst das Thier verscheucht,
Das sich vertrauend zu ihm neigt".

„Drum", so lassen Sie mich meinen Vortrag schließen,

„Ihr, die Ihr's kennt und die Ihr's wißt,
Wie süß der Funke Leben ist,
Die Ihr ihn ehrt und sorgend schont,
Gleichviel, in welcher Brust er wohnt,
Die Ihr muthwillig nichts zerstört,
Selbst wenn's zu Thieres Lust gehört,
Und die Ihr denkt: Das kleinste Thier
Hat einen Schöpfer doch mit mir —".

„Geht nur getrost durch Wald und Flur,
Euch grüßt mit Freuden die Natur,
Vor Eurem freundlichen Gesicht
Entfliehen ihre Kinder nicht;
Doch wo ich einen finden sollt',
Der anders dächt' und anders wollt',
Da stimm' ich mit der Thierwelt ein:
Herr Mensch, ich mag nicht bei Dir sein! —"

Ueber das Sterben der jungen Kanarienvögel.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Wenn der Mensch mit der Absicht zu verbessern in wohlgeordnete, natürliche Zustände eingreift, dann darf er sich auch nicht wundern, falls Mißzustände die Folge davon sind; er zeitigt vielmehr nur zu leicht Geschöpfe und Zustände, wie wir sie z. B. in der jetzt modernen Kanarienvogelzucht vor uns sehen, und die man mit der Benennung ‚Kunstprodukt' treffend genug gekennzeichnet hat. Welch' jämmerlichen Standpunkt aber nimmt solch' ein Kunsterzeugniß gegenüber einem natürlichen, selbständig handelnden Wesen ein? —

Bereits in einem frühern Aufsatz betonte ich, daß das Füttern seitens des Züchters die Atzung der jungen Vögel ebensowenig zu ersetzen vermag, wie die Milchflasche bei Kindern die Mutterbrust. Dies ist durchaus nicht etwa so eine bloße Redensart; es ist eine auf Erfahrungen gestützte Thatsache, und nichts als skrophulöse Jammergestalten würden wir erzielen, wollten wir die Fütterung seitens des Züchters ganz allgemein zur Ausführung bringen. Ebenso wie die Muttermilch den Verdauungswerkzeugen des Kindes am zuträglichsten ist und nur allein eine sichere Gewähr für das Gedeihen desselben darbietet, ist ein gleiches auch bezüglich der Atzung des Vogels der Fall. Der alte Vogel gibt dem jungen das Futter aus dem Kropf in einem, wenn man so sagen darf, halbverdauten Zustand, in welchem es mit einem die Verdauung befördernden Speichel oder Schleim bereits zusammengesetzt ist. Ja, zuweilen füttern Weibchen anfangs überhaupt nur eine schleimartige Masse, die im Kropf der Jungen allerdings kaum zu sehen ist und diesen auch bald wieder verläßt. Wenn der Züchter also anfangs bei Nestjungen meistens lere Kröpfe findet, so ist das hiernach ganz erklärlich; der Inhalt ist verdaut und das Weibchen fliegt deshalb ab, um weitere Atzung für die Jungen zu holen. Bei solchen regelmäßig gesättigten Jungen wird der Züchter stets finden, daß dieselben sehr schwer zum Sperren zu bewegen sind; erst durch heftige Erschütterungen und rohe Eingriffe sind solche jungen Vögel dazu zu bringen, vom Züchter Futter anzunehmen.

Wenn bei einem solchen mitfütternden Züchter das Weibchen nachher selber in der lobenswerthen Absicht, seine Jungen zu füttern, zum Nest zurückkehrt, dann nehmen ihm die, durch den Züchter bereits gesättigten Jungen nichts ab, und das Weibchen muß infolgedessen den übermäßig gefüllten Kropf selber verdauen und das dauert freilich länger, als das den Jungen vom Züchter gereichte Futter vor-

hält. Das Weibchen verläßt also das Nest eine geraume Zeit hindurch womöglich garnicht; der alttluge Züchter aber ist über das fehlerhafte Weibchen natürlich entrüstet und füttert die Jungen schließlich selber groß.

Bei einer solchen Behandlung gewöhnt sich das Weibchen allerdings das Füttern seiner Jungen schließlich gänzlich ab, und daß sich eine angewöhnte Eigenschaft auf dem Weg der Vererbung auch auf die Nachzucht zu übertragen vermag, beweisen die vielen und fortwährend sich mehrenden Klagen über mangelhafte Weibchen. Solche Weibchen sind es denn schließlich auch, welche wol gar nur die Eier erbrüten, wenn sie nicht durch fortgesetzte Störungen des Züchters schon von diesen gänzlich vertrieben werden; sie lassen alles übrige den Züchter besorgen.

Allerdings, wenn ein Vogel krank ist, so sucht ein erfahrener Züchter die Ursache zu ergründen und das Uebel zu beseitigen; auch mögen ganz besondere Ursachen möglich sein, die einen Züchter veranlassen können, mitzufüttern; niemals aber kann ich dazu rathen, auch nur ein einziges Junges groß zu päppeln! Die in dieser Hinsicht angestellten Versuche können niemals zum Segen gereichen. Also fort mit solchen Künsteleien, die uns die Zucht erschweren, die Freude verderben und dennoch lediglich geeignet sind, schwächliche Sänger zu erhalten.

Wenn man bei einem Spaziergang durch Feld und Wald im Frühjahr oder Anfang des Sommers Gelegenheit hat, das Leben und Treiben der Vogelwelt im Freien zu beobachten, so möge man nur einmal Vergleiche anstellen zwischen der Natur und unsrer künstlichen Zucht. Von einer lauschigen Stelle aus sehen wir vielleicht schon vier kleine Köpfchen aus einem Nest sich emporrecken, um von dem herbeieilenden Elternpar gesättigt zu werden. Es ist ein Genuß für jeden Vogelliebhaber, solch' ein Bild zu schauen, oder er müßte sich nicht rühmen, ein Herz für die Vogelwelt zu haben. In dem Wachsen und Werden der jungen Brut liegt ja eben das eigentliche Vergnügen bei der ganzen Vogelliebhaberei überhaupt, und das, was wir den Vogel in der Freiheit selbständig thun sehen, sollte in der Stubenvogelzüchtung ganz und gar aufhören, sollte sich nicht wenigstens annähernd auch hier erreichen lassen? O nein, es ist sicherlich nur die übertriebne Aengstlichkeit der Züchter gewesen, welche, um ja keine Vögelchen zu verlieren, zu solchen Künsteleien schritt und den Kanarienvogel dabei zur Maschine herabwürdigte.

Briefliche Mittheilungen.

Tschaply, 29. Juni (11. Juli) 1890.

. . . Von den Sprossern, welche Herr Friedrich Falz-Fein auf dem diesjährigen Frühjahrszug in seinem Garten fangen ließ und mit beschnittenen Flügeln wieder in Freiheit setzte, hat ein Par ebendaselbst glücklich genistet. Die Jungen haben bereits (vor ungefähr acht Tagen) das Nest verlassen. Vorläufig wollte ich Ihnen nur dieses erfreuliche Ergebniß der Sprosser-Ansiedlungsversuche mitgetheilt haben. — Auch Steinschmätzer, Schaffstelzen, Pirole nisten jetzt hier, und zwar bei ganz freiwilligem Aufenthalt. — Im Thiergarten gibt es vielerlei Nachwuchs: die zahmen Kraniche, Schwäne, gezähmten Wildenten und -Gänse u. a. m., sowie die Gazellen und Antilopen haben Junge. — Der Halsbandsittich bringt die schönen Tage frei im Garten zu. Ein junger Rabe wird aufgezogen. Die zahlreichen Bewohner der Kanarien-Vogelstube haben sich ebenfalls noch bedeutend vermehrt. Vierzehn junge Saiga-Antilopen sind zu den älteren hinzugekommen und werden mit Ziegenmilch gesäugt. Die Bären, der Wolf, die Raub- und Sumpfvögel, ebenso der Strauß, befinden sich sehr wohl. Das Weibchen des letztern ist im Vorjahr, nachdem die beiden genistet und mehrere Eier gehabt hatten, leider eingegangen, desgleichen das Känguruh-Par und ein schöner Damhirsch. — Hiermit habe ich nur angeführt, was mir gerade in der Eile in die Feder kam; es gibt da sehr vieles zu berichten und zu erzählen. Nächstens mehr, besonders auch über die Vögel, welche in dem oft erwähnten kleinsten der Flugkäfige und in Einzelkäfigen gehalten werden.

Wilhelm Conraetz.

(Um weitere freundliche Berichte aus dem Thiergarten des Herrn Falz-Fein — den Sie bestens von mir grüßen wollen — bitte ich sehr! Dr. K. R.).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Aus St. Gallen wird dem „Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber" gemeldet: Der Regierungsrath erläßt, zufolge einer Petition, welche dem Erziehungsdepartement zu Händen des Regierungsraths vonseiten des von der am 2. März d. J. in Gossau stattgehabten Berathung von Abgesandten einer Anzahl landwirthschaftlicher und Jagdvereine bestellten Komites eingereicht worden ist, und aufgrund fachwissenschaftlicher Gutachten der Herren Sanitätsrath Dr. Girtanner und Professor Dr. B. Wartmann in St. Gallen, eine Nachtrags-, bzl. Abänderungsverordnung zur kantonalen Vollzugsverordnung zum Bundesgesetz über Jagd- und Vogelschutz vom 11. Juli 1884, welche den Zweck verfolgt, der bedauerlichen **Abnahme der Singvögel** und anderer der Landwirthschaft nützlichen Thiere, sowie der Vermehrung der Raubvögel und des Raubwilds durch Verabfolgung entsprechender Schußprämien u. drgl. in wirksamrer Weise als bisher Einhalt zu thun. — Ob auch gegen die Räuber in Menschengestalt, welche die Jagd auf die nützlichen Singvögel zur Zeit in unverschämter Weise betreiben, schärfere Maßregeln ergriffen werden, davon schweigt der Verhandlungsbericht. In einem Lokalblatt fanden wir letzter Tage eine bittere und nur zu berechtigte Klage darüber, welchen grausamen Verfolgungen durch die vielen italienischen Arbeiter die Bewohner von Wald und Feld ausgesetzt sind.

Anfragen und Auskunft.

* Herrn Professor Dr. Th. Eimer: 1. Der gemeine Beo, wie die Gracula religiosa in der Liebhaberei und im Handel heißt, steht als frisch eingeführter Vogel gewöhnlich im Preis von 15 bis 20 Mark für den Kopf, je nach Körperbeschaffenheit und Gefieder. Sobald solch' Vogel aber nur einigermaßen abgerichtet ist — bekanntlich gehört er ja zu den ungemein gelehrigen Starvögeln — steigt der Werth außerordentlich, bald um's Doppelte bis Dreifache u. s. w. Wenn die Frau es verstände, die beiden Vögel abzurichten, vielleicht nach Anleitung meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel), so könnte sie damit ja einen namhaften Ertrag gewinnen; ist sie dazu indessen nicht fähig, so

thut sie besser daran, die Vögel sogleich, den Kopf für 15 Mk., zu verkaufen. 2. Ihre freundlichen Worte über mein Buch „Das heimische Naturleben im Kreislauf des Jahres" haben mich natürlich sehr erfreut. Es ist ja, das darf ich selber sagen, eine redliche Arbeit, denn ich habe es mir ernstlich angelegen sein lassen, nicht blos alles hineinzubringen, was solch' eigenartiges Werk enthalten muß, sondern auch Alles so zuverlässig wie möglich zu geben; dennoch mußte ich der Aufnahme, nicht blos in den weiten Liebhaberkreisen, sondern vielmehr noch in denen der Sachverständigen, mit einem bangen Gefühl entgegensehen. Der Stoff ist ja ein so unendlich reicher und weiter, daß Irrthümer nur zu leicht unterlaufen konnten, Mängel nur zu vielfach sich herausstellen durften; nachdem mir aber gerade aus den Kreisen der Gelehrten und maßgebenden Sachverständigen günstige Urtheile, und nicht blos nachsichtige und liebenswürdige, zutheil geworden, bin ich für jedes derselben — wie also für das Ihrige — nicht blos aufrichtig dankbar, sondern auch dadurch zu der Ueberzeugung gekommen, daß mein „Naturleben" wirklich ein gutes Buch sei. Wie sehr mich dies erfreut, können Sie sich wol denken!

Herrn Th. Kroschel, cand. theol.: Nach Ihren Mittheilungen leidet der Star allerdings am Kehlkopfswurm, und Sie müssen nun versuchen, den Schmarotzer zu entfernen. Das Herausnehmen vermittelst einer Pinzette dürfte Ihnen, da Sie noch ungeübt sind, wol kaum gelingen. Führen Sie dagegen Pinselungen in folgender Weise aus. Sie machen sich Salzwasser, d. h. eine Auflösung von gewöhnlichem Kochsalz 1 Thl., in reinem Wasser 20 Thl., und damit pinseln Sie vermittelst einer weichen Federfahne dem Vogel in den geöffneten Schnabel so tief wie Sie können in den Schlund hinunter. Dies geschieht alle drei Tage, während Sie an den beiden dazwischen liegenden Tagen ebenso mit reinem, nicht ranzigen, Leinöl pinseln. Die ganze Kur führen Sie so aus, daß Sie die Pinselung mit dem Salzwasser im ganzen dreimal und die mit dem Leinöl sechsmal vornehmen. Dann lassen Sie dem Star vierzehn Tage Ruhe, beobachten ihn aber währenddessen sorgfältig, und darauf geben Sie mir wieder Nachricht.

Frage: Schon seit längeren Jahren füttere ich alljährlich einige junge Dohlen auf, gewöhne sie an freies Ein- und Ausfliegen und habe an ihrer Zutraulichkeit und Zahmheit mein ganz besondres Vergnügen. Die Freude dauert aber in der Regel nicht sehr lange. Gewöhnlich gegen Ende der ersten Mauser werden die Vögel von einer heimtückischen Krankheit befallen, der sie dann auch fast immer erliegen. Wenn sie den ersten Anfall der Krankheit überwinden, dann tritt häufig nach einigen Tagen ein noch viel heftigerer Rückfall ein, der dann meistens schon nach 5 bis 6 Stunden ihrem Dasein ein Ende macht. Die Krankheit offenbart sich folgendermaßen. Der Vogel, der kurze Zeit zuvor noch kreuzvergnügt gewesen, sitzt urplötzlich ganz still und thut so, als ob er etwas hinunterschlucken wolle, oder als ob ihn etwas in der Kehle würge. Dabei wird er von einem brennenden Durst gepeinigt; er säuft fortwährend und behält das Wasser oft halbe Minuten lang im Schnabel, gerade als ob er sich damit das Brennen in der Kehle lindern wolle. Die Schleimhäute, die sonst bei einem jungen Vogel rosa sind und bei älteren später vorn schwärzlich werden und nur hinten tief im Rachen rosa bleiben, sehen während der Krankheit gelblich-weiß aus, gleichsam wie mit Schleim überzogen. Dazu leidet der Vogel an einem heftigen Durchfall. Die Entleerungen sind dünnflüssig, ganz durchsichtig und hell gelblich-grün oder braun an Farbe. Nach 5 bis 6 Stunden tritt der Tod ein. Ich habe an dieser Krankheit schon viele Vögel verloren. Den ersten Anfall überwindet der Vogel selten, den zweiten aber nie, wenigstens nicht nach den Beobachtungen, die ich gemacht habe. Ich habe nun neben zwei jüngeren Dohlen einen alten zweijährigen Vogel, der mir viele Freude macht. Er ist gegenwärtig wieder in der Mauser, hat Flügel und Schwanz schon halb vermausert und vorgestern erkrankte er unter den beschriebenen Erscheinungen. Der Anfall war aber nicht so sehr heftig und der Durchfall blieb diesmal aus. Heute ist er wieder ganz munter, nur die Schleimhäute des Rachens haben noch eine etwas blasse Färbung. Nach den trüben Erfahrungen, die ich gemacht, fürchte ich aber, daß der Vogel einen Rückfall bekommen könnte, und da ich ihn um keinen Preis verlieren möchte, wende ich mich mit der Bitte an Sie, mir Ihren guten Rath zukommen zu lassen. Ist die Krankheit Diphtheritis, verbunden mit Darmentzündung? oder was ist es und was kann ich dagegen thun? Ich habe in Ihren Büchern, die ich alle besitze, nachgelesen, aber ich möchte nicht so ohneweitres drauflosdoktern, ohne mir Ihren Rath einzuholen. Ich darf Sie wol bitten, mir denselben baldigst in wenigen Zeilen schriftlich zukommen zu lassen. Paul Fehling.

* Antwort: Soweit ich nach Ihren leider nicht ausreichenden Angaben zu urtheilen vermag, haben Sie die Krankheit an sich ganz richtig erkannt und Sie mögen also die in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I vorgeschriebenen Mittel anwenden; eine eingehende Kur meinerseits Ihnen vorzuschlagen wäre erst möglich, wenn ich die Krankheitsursache ergründen kann. Bevor Sie mir aber ganz genaue Angaben über die bisherige Ernährung und Verpflegung Ihrer Dohlen machen, bin ich dazu nicht im Stande. Schreiben Sie also nochmals und zwar in genauester Weise Bescheid. Inzwischen geben Sie der Dohle dreimal im Tag Chlorflüssigkeit (Liquor chlori) aus der Apotheke und zwar jedesmal zwei Tropfen mit etwas Wasser eingegossen.

Bücher- und Schriftenschau.

„Ornis". Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des Permanenten internationalen ornithologischen Komité. Herausgegeben von **Prof. Dr. R. Blasius** und **Prof. Dr. G. v. Hayek.** (Wien, Karl Gerold's Sohn). VI. Jahrgang. Heft I 1890. Mit zwei Tafeln.

Die hier in jedem bisher erschienenen Heft besprochne Zeitschrift des Internationalen Ornithologischen Komité macht außerordentliche Anstrengungen, denn sie bietet einerseits einen immer reichern Inhalt, während sie andrerseits auch an trefflichen Farbentafeln werthvolle Beigaben gewährt. Dies erste Heft des neuen Jahrgangs enthält: Studien über einige südamerikanische Vögel nebst Beschreibungen neuer Arten von H. v. Berlepsch und P. Leverkühn (mit 2 Tafeln); VI. Jahresbericht (1887) des Komité für ornithologische Beobachtungs-Stationen in Oesterreich-Ungarn, von V. v. Tschusi und K. v. Dalla-Torre (Fortsetzung); On the immigration of Syrrhaptes paradoxus, *Pall.*, into Norway in 1888 by Professor R. Collet; Ladislas Taczanowski, Biographie par Jean Stolzmann; Mittheilung an die geehrten Mitglieder des permanenten internationalen ornithologischen Komité, von Prof. Dr. R. Blasius. Obwol diese Zeitschrift, ebenso wie Tschusi's „Ornithologisches Jahrbuch", streng genommen nur für Fachornithologen, d. h. für Leute, die sich ausschließlich mit wissenschaftlicher Vogelkunde beschäftigen, bestimmt sein kann — dies ergibt sich ja schon daraus, daß fast alle Namen nur lateinisch, bzl. wissenschaftlich angegeben werden — so können wir doch nur dringend wünschen, daß dies bedeutungsvollste Fachblatt der Ornithologie einen guten Fortgang, bzl. weite Verbreitung finden möge!

Briefwechsel.

Frau Baronin von Stenglin: Vielen Dank für Ihre guten Wünsche! Von den kleinen sog. Grassittichen, richtig also Schmalschnabelsittichen (Brotogerys, *Vig.*) gibt es viele Arten und um dieselben zu unterscheiden, brauchen Sie nur nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I die genau angegebenen Kennzeichen zu vergleichen. Sie werden dann Ihre Art unschwer mit Sicherheit feststellen können.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Wir machen auf die der heutigen Nummer beiliegende Preisliste des Herrn Hoflieferanten Gustav Voss in Köln a. Rh. aufmerksam.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Preisliste von Gustav Voß, Hoflieferant in Köln a. Rh., sowie eine Anzeigenbeilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 31. Magdeburg, den 31. Juli 1890. XIX. Jahrgang.

AUFRUF!

In Leipzig ist vor Kurzem die Vereinigung **„Frauenwohl"** begründet worden, welche den eminent segensreichen Zweck verfolgt, allen Damen gebildeter Stände, die durch Schicksalsschläge oder andere Gründe auf einen Haupt- oder Nebenerwerb angewiesen sind, oder die sich ein Nadelgeld verschaffen wollen, eine Reihe von Institutionen zur Verfügung zu stellen, um dadurch die Kenntniß der sog. weiblichen Hand- und Kunstfertigkeiten zu fördern und somit zahlreiche, Hunderttausenden noch völlig unbekannte Erwerbsgebiete zu eröffnen. Die Vereinigung „Frauenwohl" besitzt außer einer eigenen reich illustrirten Zeitschrift für Hand- und Kunstfertigkeiten (Mitgliedern gratis) eine eigene Lehranstalt für weibliche Hand- und Kunstfertigkeiten (Besuch für Mitglieder gratis; Pension); ferner hat die Vereinigung eine Verkaufsstelle in Form einer Ausstellung (die Vermehrung beschlossen), in welcher jede Dame ganz ungenirt und kostenlos ihre Produkte ausstellen und feilbieten lassen kann (Provision nur nach Verkauf). Außerdem vertheilt die Vereinigung dauernde feste Aufträge (Prospekte gratis), und hat schließlich — neben von Stadt zu Stadt wandernden, mit Vorträgen verbundenen Ausstellungen — für den Herbst dieses Jahrs eine große Preiskonkurrenz ausgeschrieben, wie sie interessanter nicht zu denken ist. Einer Verlosung von 2000 Handarbeiten, die sämmtlich den erwähnten Ausstellungen entnommen sind, fehlt noch die behördliche Genehmigung, welche zweifellos ertheilt wird.

Es ergeht hiermit an alle Damen jeden Standes die herzliche und dringende Bitte, unsere Unternehmungen durch Beitritt zu der Vereinigung (vierteljährlich 3 Mk.) oder durch freundliche Gewährung eines größern Beitrags zu unterstützen, damit wir in gedeihlichster Weise und in größerm Maßstab wirken können.

Briefe und Gelder sind erbeten an die Geschäftsstelle der Vereinigung „Frauenwohl", zu Händen des Herrn Felix Moser in Leipzig, Humboldtstraße 5.

Leipzig im August 1890.

Das Kuratorium.

J. A.: Frau Baronin **von Laffert-Banzin.** Frau verw. Gerichtsrath **Dr. Fühsel.**
Industrie-Lehrerin **Wanda Friedrich.** Kaufmann **Felix Moser.** [880]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[881] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat
empfiehlt [882] **H. Drefalt, Lübeck.**

Englische Farben-Kanarien!
Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten
echten Kayenne-Pfeffer,
sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [883]
die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.
(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

Vogelliebhaber!

Wer seine Vögel lieb hat, lasse sich Käfige und Volieren u. a. in der Fabrik von **Arthur Herrmann, Ochatz,** anfertigen. 1890 Febr. gold. Medaille „Aegintha" Berlin. Im März Ehrenpreis „Ornith. Verein" Augsburg.

Mühlhausen, Thür., 3./2. 90: Nachdem ich häufig reingefallen, freut es mich, daß ich mit dem Gesangskasten sehr zufrieden bin.

Pehlitz b. Friedeberg, 12./3. 90: Voliere sehr schön! Beif. d. Betrag. Fr. von Knobbelsdorf.

Berlin, Yorkstr. 17, 3./3. 90: Die mir ges. Käfige finden meinen Beifall. A. Tenner.

Münster, Westf., 3./4. 90: Das Bauer f. Gimpel war recht schön! Josef Hollmann.

Thorn, Westpr., 22./4. 90: Erbitte noch ein Nachtigalk., mit welchem zufrieden. Röhrig, Hauptm. d. Artill.

Schleusingen, Thür., 2./5. 90: Kann nicht umhin, Ihnen meine vollkommene Zufriedenheit über Sprosserkäfig auszudrücken, bei geschmackvoller Einfachheit ist d. K. sehr praktisch u. eine Zierde jeden Zimmers. F. Roßner.

Reichenbach i. V., 14./5. 90: Empfing d. durch Telegramm best. Drosselkäfig und halte selbigen für sehr praktisch und preiswerth. Max Thienemann.

Essen a. R., 16./5. 90: Voliere ist gut eingetroffen und entspricht vollkommen meinen Erwartungen.

[884] Gust. Heinr. Hirsch.

Neue getr. Ameiseneier,

hochfeine, sandfreie, helle Ware, Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ, empfiehlt [885] **Carl Kämpf, Mainz.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [886] Harzer Kanarienvögel.

Vogelbauer

liefre billigst. Preisliste kostenlos und postfrei. [887]

Carl Kastenbein, Klausthal a. Harz.

Die Preisliste

der **abzugebenden Thiere** gegen Tausch oder Bar ist kostenlos zu beziehen durch den [888]

Zoolog. Garten zu Dresden.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfutterarten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [889]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

WER

lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [890]

Grünspechte,

Wendehals, weiße Bachstelze, kleiner Buntspecht (Sperlingsgröße), gegen hohen Preis gesucht. [891]

A. Wenisch, Vogelhandlung, **Breslau.**

Empfehle jeden Posten **frische Ameiseneier,** Liter 80 ₰ mit Verpackung. **D. O.**

Bienenfresser

(Merops apiaster), bekanntlich die prachtvollsten Vögel Europas, an Ameiseneier gut eingewöhnt, Stück 10 ℳ,

Wiedehöpfe,

Stück 5 ℳ mit Verpackung, liefert sofort [892]

„Ornis" Prag 731|II.

Wunsch! Der Unterzeichnete möchte gern die Monate **Oktober d. J. bis Ende März k. J. in einer ganz reellen grössern Vogelhandlung, bzl. einem zoolog. Garten (Abtheil. Vögel), zubringen, um sich in Kenntniss und Pflege u. a. m., namentlich der ausländischen Vögel, noch zu bereichern, und sich zugleich praktisch thätig und nützlich zu machen. Süddeutscher Stadt würde des mildern Klima's wegen der Vorzug gegeben.** [893]

F. Schlag, Steinbach-Hallenberg b. Schmalkalden.

Sprosser,

Herbstfänge, rumänische, russische, ungarische und Siebenbürger, Dutzend 40 ℳ, Stück 5 ℳ,

Nachtigalen,

dsgl., ungarische, Siebenbürger und bosnische, Dutzend 25 ℳ, Stück 3 ℳ,

Orpheus-Grasmücken

(Sylvia orphea), Dutzend 40 ℳ, Stück 5 ℳ,

Schwarzplattl,

tirolische, ungarische und italienische, Dutzend 20 ℳ, Stück 2 ℳ, alle Preise mit Verpackung bei reellster Bedienung, liefert von Mitte August bis Mitte September [894]

„Ornis" Prag 731|II.

Meine Preisliste

über sprechende Papageien, Sittiche, Sing- und Ziervögel in **nur gut eingewöhnten** Exemplaren erhält jeder Liebhaber kostenlos und postfrei. [895]

Princip:

Streng reelle Bedienung! Billige Preise.

L. Förster, Chemnitz, Weberg. 18.

Eine reichbevölkerte **Mehlwurmhecke** zu verkaufen. [896] **J. Weyland, Achim.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.

Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 32. **Magdeburg, den 7. August 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Abermalige Züchtung des großen gelbhäubigen Kakadu.
Thierschutz und Vogelliebhaberei I.
Wie ist den übelen Einflüssen der Gefangenschaft auf unsere Pfleglinge nachdrücklich zu begegnen?
Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung (Fortsetzung).
Briefliche Mittheilungen.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: München.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Abermalige Züchtung des großen gelbhäubigen Kakadu (Psittacus galeritus, *Lath.*).

Von Ernst Dulitz. Nachdruck verboten.

Schon im Jahrgang XII (1883) dieser Zeitschrift konnte ich über die Züchtung der großen gelbhäubigen Kakadus in einem räumlich ziemlich beschränkten Flugkäfig meines Gartens, also im Freien, berichten.

Damals wurden mir für diese zum ersten Mal erfolgreiche Züchtung mancherlei Anerkennungen zutheil*), die mich zu weiteren jährlichen Versuchen hätten veranlassen sollen; leider fehlte es mir aber immer an einer der Hauptsachen dazu, einem umfangreichen, natürlichen Niststamm. Wie schwer ein solcher zu beschaffen ist, davon kann ich erzählen. Laubholz ist erforderlich, eine natürliche, durch die Vögel erweiterungsfähige Höhlung, so groß, daß mindestens drei derselben darin Platz finden, ist Bedingung. Die Seitenwände müssen stark und von gesundem Holz sein, sonst werden sie durchgenagt und schließlich ist es mindestens sehr wünschenswerth, daß der betreffende Baumstumpf einen natürlichen Boden hat, der, gleichfalls von gesundem Holz gebildet, das ungleichmäßige Vertiefen seitens der Vögel verhindert.

Wie viel Geld ich hierfür zwecklos opfern mußte, will ich nicht erzählen; erwähnt sei nur, daß mir im vorigen Jahr, trotz eingereichter Zeichnung und genauester Beschreibung meiner Wünsche, aus einem Laubholzbezirk ein Eichenstamm übersandt wurde, der 12 Zentner wog, kerngesund war und als Brutstätte ein vom mittlern Buntspecht gezimmertes Astloch hatte. Als dieser Baumriese auf meinem Hof mit unendlicher Mühe abgeladen wurde, da war es mir, als sollte ich selbst zur Holzsäule werden. Aehnliche Enttäuschungen sind mir wiederholt bereitet worden, und aus solchen Gründen mußte ich bis zu diesem Jahr von Züchtungsversuchen abstehen. Erst im vergangnen Februar gelang es mir, ein knorrig verwachsenes, ausgefaultes Stück einer Kopfweide zu erhalten, ein Stück, welches von Nässe völlig durchtränkt und steinhart gefroren war. Da meine Kakadus infolge des zeitig eintretenden Frühlings schon zu Anfang März Brutlust zeigten, so durfte ich nicht säumen, ich mußte den kaum aufgethauten und triefend nassen Stamm aufstellen. So bedenklich mir dies erschien, den Vögeln war es offenbar recht erwünscht, denn sie begannen schnell am Stamm zu nagen, besichtigten die Höhlung und förderten unglaubliche Mengen von fauligem Mulm in großen Stücken heraus.

*) Herr Dulitz erhielt unter anderem die Medaille der Société d'Acclimatation in Paris. D. L.

Schon während dieses gemeinsamen, emsigen Schaffens hatte sich zwischen dem Pärchen, welches sonst in recht gleichgiltiger Ehe lebt, ein zärtliches Verhältniß gebildet, das von Tag zu Tag inniger wurde. Ein entzückender Anblick war es mir, wenn beide Vögel kosend neben einander saßen, das Männchen dann langsam einen seiner zarten Flügel reckte, sein Weibchen damit umschloß und an sich schmiegte. In dieser Stellung verharrten sie oft minutenlang, dankbar nestelte dabei das Weibchen in den Kopf- und Halsfedern des Männchens und glucksende, weiche Töne entströmten wie Liebesgeflüster einem Schnabel, der sonst, horribile dictu, zum Hervorbringen unerträglicher Laute wie kein andrer geschaffen zu sein scheint. Doch diese glücklichen Tage verrauschten schnell, schon während der letzten Märztage war das Weibchen anhaltend viel im Niststamm, und mit Anfang April trat ehrbare, strenge Pflichterfüllung an Stelle des Gekoses. Jetzt wurde emsig gebrütet, und sobald einer der Vögel das Nest verließ, trat der andre an seine Stelle. Unbedingt regelmäßig brütete das Weibchen während der Nacht, das Männchen viel mehr als das Weibchen am Tag. Was ich 1883 inbezug auf die Dauer der Brut beobachten konnte, muß ich jetzt bestätigen. Damals währte die eigentliche Brutzeit von den ersten Tagen des Juni bis zum 28. desselben Monats. In diesem Jahr von Anfang April bis 1. Mai. An letzterm Tag vernahm ich zuerst das Zirpen des jungen Vogels, es ist aber wol möglich, daß derselbe schon ein oder zwei Tage zuvor aus dem Ei schlüpfte. Im Jahr 1883 verließen die Vögel am 6. September früh die Nisthöhle, das sind vom 28. Juni an gerechnet 70 Tage. In diesem Jahr am 7. Juli, also vom 1. Mai ab 68 Tage. Es sind demnach unzweifelhaft 10 Wochen zur Entwicklung dieser großen Vögel, vom Tag des Ausschlüpfens an gerechnet, erforderlich.

Thierschutz und Vogelliebhaberei.

I.

-m. Duisburg, 28. Juni*).

Vor einiger Zeit stand der Vorstand des hiesigen Thierschutz-Vereins vor der Frage, ob es für den Verein geeignet sein könne, sich durch Beitragszahlung der Abtheilung für Thierschutz der Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften anzuschließen und dadurch deren Bestrebungen zu unterstützen, welch' letztere in der Hauptsache darauf hinausgehen, die Vogelwelt vor vernichtenden Nachstellungen, vor Massenmord, vor Verkommen durch Futtermangel und Noth zu schützen, welche jedoch dem Vogelfang nicht unbedingt entgegen sind und der Stubenvogelliebhaberei völlige Freiheit lassen, sofern sie bei Fang und Halten von Vögeln keine Quälereien derselben zeigen.

Vom Standpunkt des Thierschutzes aus sind in diesen Bestrebungen auf den ersten Blick zwei Gegensätze zu erkennen, diese prallten denn auch bei der oben angedeuteten Erörterung der Frage gegeneinander. Da nun aber die Schlichtung der Gegensätze nicht ohne weitres möglich schien, auch das Halten von Vögeln in Käfigen und Vogelstuben weit verbreitet ist, selbst unter Mitgliedern der Thierschutz-Vereine, mußte dem Vorstand des Thierschutz-Vereins daran liegen, einmal alle die Gründe zu hören, welche für das Halten von Vögeln geltend gemacht werden können. All' diese Gesichtspunkte zu entwickeln und zu vertheidigen, war gewiß keine Persönlichkeit geeigneter, als der bekannte Vorkämpfer auf diesem Gebiet, Herr Dr. Karl Ruß-Berlin. Auf die Einladung des Vorstands des Thierschutz-Vereins erschien derselbe in der am 31. Mai d. J. in der Tonhalle hier stattgehabten öffentlichen Hauptversammlung des Thierschutz-Vereins, fand aber in derselben sich einer stark vertretnen andern Meinung gegenüber, aus welchem Verhältniß sich ein scharfes Wortgeplänkel ergab. Es dürfte durch dasselbe die Frage des Vogelhaltens ziemlich geklärt, wenn auch nicht entschieden worden sein.

Aber auch die für den hiesigen Thierschutz-Verein noch mangelnde Entscheidung soll nicht ausbleiben, denn der Vorstand wird in seiner nächsten Sitzung darüber Beschluß herbeiführen, welche Stellung der Verein als solcher in dieser Frage künftig einzunehmen hat.

Hierdurch sehen wir uns veranlaßt, den nachstehenden Auszug aus dem Vortrag des Herrn Dr. Ruß und der Besprechung zu geben.

Dr. Ruß bekannte einleitend, er sehe sich vor die Besprechung eines Themas gestellt, das in einer Hinsicht recht empfindlich sein dürfte; es könne scheinen, als wolle er zwei Dinge zusammen bringen, die wie Wasser und Feuer gegeneinanderstehen, er wolle aber versuchen, die Meinung dahin zu klären, daß Stubenvogelliebhaberei und Thierschutz sich ganz gut vereinigen lassen. Die Vogelliebhaberei war von Adams Zeiten her das Kennzeichen von Kultur und Gesittung; zu aller Zeit und überall ist beim Menschen der Vogel gefunden worden; wir sehen sie stets als zusammengehörig. Wenn zwar die alten Römer die Singvögel nur hielten, um sie zu mästen und zu verzehren, so ist dies doch ganz anders geworden in unsrer gesitteten Zeit, und gerade bei uns Deutschen steht der Vogel hoch in Ehren als Hausfreund, als wahrer und willkommener Freund des Menschen; er ist oft der beste Gesellschafter und Trost des Armen. Wollte man z. B. dem armen Weber seinen Buchfink oder Hänfling rauben, man würde ihm seinen Lebensmuth nehmen. Daraus ist es ganz erklärlich, daß der Vogel im Volksleben eine große Rolle spielt, und wir könnten uns eher die Natur denken ohne Vögel, als das Menschenleben. Wie rührend erscheint uns die Geschichte von den Deutschen im fernen Westen von

*) Bericht der „Rhein- und Ruhrzeitung" (Duisburg).

Wie schon bemerkt, erhielt ich in diesem Jahr nur ein Junges. Rückstände im Niststamm waren nicht vorhanden. Trotzdem ist es möglich, daß ein Ei zerdrückt wurde, und daß die Vögel die Schalenstückchen schon vor dem Abschluß der Brut aus dem Nest entfernten.

Der junge Vogel war beim Verlassen des Nests bis auf einen länglich dreieckigen Fleck unter dem Auge völlig befiedert und flugfähig und nur um ein geringes kleiner, als die Alten. Die Zehen sind fleischfarbig, leicht grau überhaucht, werden aber von Tag zu Tag dunkler, ebenso der Schnabel, dessen Verfärbung ich diesmal nicht so genau beobachten konnte, wie im Jahr 1883. Noch heute, da ich dies schreibe, am 21. Juli, wird der junge Vogel von den Alten geätzt, indeß geschieht dies nicht regelmäßig, sondern, wie es scheint, nach Laune. Schon am 15. habe ich gesehen, wie er am Futternapf Körner fraß und bei meinem Nähertreten leicht und anmuthig einem ungefähr 2 Meter entfernten Zweig zuflog. Als Futter reiche ich meinen Kakadus ein Gemisch von 5 Liter Hanf, 1 Liter Zirbelnüsse, 1 Liter Spitzsamen, 1 Liter Reis in Hülsen; während der Brut außerdem aufgequelltes Weißbrot und gehacktes, hartgesottnes Ei. Sodann gebe ich täglich etwas Grünzeug, besonders Radieschen, Mören, Kohlrabi. Am liebsten nehmen sie davon die Blätter der Radieschen und Mören, während sie die Knollen nur zerbeißen und wenig oder nichts davon genießen.

Jetzt machen die Alten ernstliche Anstalten zu einer zweiten Brut, wobei ihnen ihr Junges im Weg ist. So sah ich gestern, wie beide auf einem Zweig unmittelbar am Schlupfloch sich schnäbelten. Der Kleine saß auf dem Stamm, beugte sein Köpfchen herunter, um dieser Zärtlichkeit auch theilhaftig zu werden, statt dieser erhielt er von dem ob dieser Störung entrüsteten Weibchen einige Schnabelhiebe, die ihn zur schleunigsten Flucht zwangen. Die

---

Amerika, welche sich einen Vogel aus der alten Heimat hatten schicken lassen, einen Gimpel, und die nun nebst allen Landsleuten von weit und breit zusammenströmten, um zu hören, wie der Gimpel sein Lied, das sie aus der Jugendzeit her kannten: „Blau ist das Blümelein" oder auch das alte „Schier dreißig Jahre bist Du alt" flötete, das ihnen Thränen der Freude und Rührung erpreßte. Durch solche Beispiele ist uns die Erkenntniß nahegelegt, daß der Vogel in unserm Leben ein unerläßliches Bedürfniß ist. Dieses sollte uns nicht verleidet werden; aber nur in dem Fall, wenn mit dem Halten des Vogels keine Thierquälerei verbunden ist. Um diese zu verhüten, ist es erforderlich, daß wir den Vogel genau kennen, seine Bedürfnisse und die Bedingungen seiner Haltung; wer den Vogel nicht sachgemäß behandelt, begeht eine Thierquälerei schlimmster Art. Das ist die Lösung des Räthsels. Bei richtiger Pflege fühlt der Vogel sich augenscheinlich wohl, das läßt er erkennen, denn er singt und entfaltet seine höchste Lebensthätigkeit, er nistet; er befindet sich sogar besser als in der Freiheit. In der Freiheit ist der Vogel einem fortwährenden Kampf ausgesetzt, hält der Mensch ihn in Pflege, so nimmt er ihm alle Fährlichkeiten desselben ab, und daher kommt es auch, daß der Vogel länger lebt im Käfig, als in der Freiheit. Die Nachtigal erreicht in der Freiheit ein Alter von 4, 6 bis 8 Jahren, im Käfig wird sie oft genug bis zu 20 Jahre alt. Es gibt zahlreiche Vögel, die ohne die Pflege des Menschen garnicht bestehen können. Nehmen wir freilich als Beispiel den Kanarienvogel, so kann gesagt werden, der habe die Freiheit nicht eingebüßt, aber auch bei jedem gefangnen Vogel (Wildling) machen wir die Erfahrung, daß er sich an die Pflege gewöhnt, und zwar in wenigen Jahren so, daß er in der Freiheit sein Fortkommen nicht mehr finden kann, sondern zugrunde geht.

Man könnte einwenden, vom Standpunkt des Thierschutzes beurtheilt, liege doch eine große Thierquälerei darin, Vögel zu fangen und sie einzusperren. Dennoch — betonte Dr. Ruß — kann ich auch hier mit gutem Gewissen sagen: Die Sache liegt ganz anders, als Sie denken. Fangen müssen wir den Vogel allerdings, sonst können wir ihn nicht haben, in den Käfig müssen wir ihn setzen, sonst können wir ihn nicht halten. Bedingung des Schutzes gegen Quälerei ist jedoch, daß der Vogel von Sachverständigen eingefangen, verständig eingewöhnt und sachgemäß verpflegt wird, unter dieser Bedingung gehen seine Angst und seine Leiden in kurzer Zeit vorüber. Dann ist aber auch zu beachten, daß selbst der Mensch oft nichts vor dem gefangnen Vogel voraus hat; lebt nicht auch er unter Beschränkung und Zwang? Muß nicht auch er dulden und mancherlei erleiden? Warum sollte nicht das Thier, der Vogel, ähnlich leiden dürfen. Das Recht müssen wir doch wol haben, Herr über den Vogel zu sein, um an seiner Gesellschaft, seinem Gesang uns zu erfreuen. Die Liebhaberei für Singvögel und ihre Haltung ist namentlich eine Eigenthümlichkeit des deutschen Volkslebens. Sollte der Mensch nicht das Recht haben, Vögel im Zimmer zu halten, dann hätte er auch nicht das Recht, irgend ein andres Thier sich nutzbar zu machen. Uebrigens ist jede Thierart, die wir haben, ursprünglich einmal eingefangen. Man könnte einwenden, das sei hinsichtlich aller unserer Hausthiere ein Bedürfniß gewesen und nicht nur geschehen, um sie bloß zum Genossen des Menschen zu machen, zum Vergnügen. Vom Nutzen kann man aber überhaupt nur erst in zweiter Linie sprechen, entgegnet Dr. Ruß und ferner meint er, auch die begeistertsten Vogelfreunde (es ist wol an die Freunde des Vogels in der Freiheit zu denken) würden nicht sagen können, daß im Einfangen und Halten der Vögel ein Unrecht liege: der Vogelfang, wenn er richtig betrieben wird, ist kein Unrecht, aber der Mißbrauch des Vogelfangs ist ein solches. Leider

Familienbande lockerten sich ersichtlich von Tag zu Tag, und ich werde wol den Kleinen absondern müssen. Die Nisthöhle hat er nicht wieder aufgesucht. Es geht aus alledem hervor, daß die jungen Kakadus nach Verlassen des Nests nur noch kurze Zeit der Führung und Pflege der Alten bedürfen und dies ist auch erklärlich im Hinblick auf ihre heimatlichen, also natürlichen Verhältnisse. Ihr Nest befindet sich in der Heimat, wie bekannt, in den Blaugummibäumen (Eucalyptus globulus). Diese Riesenbäume, welche eine Höhe von 130 bis 150 m erreichen, müssen die jungen Vögel sehr bald nach Aufgeben ihrer Nisthöhle verlassen, um Nahrung zu suchen. Zum Herabsteigen von solcher Höhe gehört aber eine ganz besondre Flugfertigkeit, die andere, gewandte Vögel erst durch Uebung erwerben (z. B. unsere Raubvögel), welche den Kakadus aber ohne sonderliche Uebung zu eigen sein muß, sobald sie das Nest verlassen.

Wer größere Papageien zur Zucht bringen will, möge vor allem darauf achten, daß im Gezweig mindestens ein armstarker Ast vorhanden ist. Auf diesem findet die Paarung statt, die sonst vielleicht nicht möglich wäre. Es ist mir aber auch nicht entgangen, daß derartig starke Zweige mit Vorliebe als nächtlicher Ruhesitz gewählt und auch sonst viel benutzt werden. Damit ist jedoch entschieden, daß die vielen im Käfig gehaltenen Papageien nach dieser Richtung hin leiden. Sie sind gezwungen, jahrein, jahraus in gleicher Zehenstellung zu verharren und erdulden hierdurch Qualen, die sie ihrem Pfleger freilich nicht verkünden können. Wie leicht ließe sich in jedem Käfig mindestens ein aufrecht stehender, am obern Ende wagerecht geschnittner, kleiner Stamm anbringen, der dem Vogel eine Abwechslung in der Zehenstellung ermöglicht. Versuche dieser Art werden die Nützlichkeit solcher Einrichtung bald beweisen.

---

ist das deutsche Vogelschutzgesetz dem Mißbrauch förderlich, es ist verwirrend, schützt nicht die Vogelwelt vor dem Fang, es gibt ihn frei für die Strolche, und das traurige liegt eben darin, daß viele Tausend Vögel jährlich mißbräuchlich gefangen werden. Wäre der Fang klarer freigegeben und gesetzlich geregelt, dann hätten die Liebhaber und Schützer des Vogels nicht nöthig, die Vögel, welche sie haben wollen und brauchen, die sie wol halten, aber nicht fangen dürfen, von Strolchen zu kaufen, wodurch diese nur umsomehr zur vernichtenden Nachstellung veranlaßt und gewissermaßen berechtigt werden.

Anders verhält es sich mit den fremdländischen Vögeln; es wäre eine Wohlthat, wenn die Einführung fremdländischer Vögel, wie der Papageien, sachgemäß geregelt werden könnte. Der Papagei stehe von allen Vögeln seelisch dem Menschen näher als viele andere Thiere, so nahe fast wie der Hund, die Katze, das Pferd, der Elefant, er ist so gelehrig, daß er die Sprache des Menschen annehmen kann; daher ist es erklärlich, daß die Vorliebe für Papageien größer ist, als für einheimische Vögel, zu bedauern aber ist daher umsomehr, daß so viele elendiglich zugrunde gehen, nicht nur durch verfehlte Pflege, sondern namentlich durch den Handel.

Die Hauptsache bei unsrer Vogelliebhaberei ist der Vogelschutz in der Häuslichkeit. (Dabei wandte sich Dr. Ruß vornehmlich an die Damen, bittend, die Pflege des Stubenvogels als zur Haushaltung gehörig, als ihre Aufgabe betrachten und ihr alle Liebe des zarten Gefühls zuwenden zu wollen, deshalb aber auch bestrebt zu sein, das richtige Verständniß für die richtige Pflege des Vogels zu erlangen). Der Vogel darf nicht aus Liebe krank gemacht oder gar ums Leben gebracht werden. Darum muß man das Leben und die Bedürfnisse des Vogels kennen, nicht das liebevolle Herz allein, sondern auch den Verstand muß man der Pflege des Vogels widmen. Rauhe Behandlung des Vogels, Unfreundlichkeit und Vernachlässigung ist unter allen Umständen die größte Quälerei — noch schlimmer aber ist unrichtige, kenntnißlose Versorgung.

Dr. Ruß bedauerte mehrfach, wegen Kürze der ihm zugemeßnen Zeit seinen Vortrag nicht so ausführlich halten zu können, wie er wol möchte. Noch lückenhafter ist, da mit knappen Raumverhältnissen gerechnet werden muß, der Auszug aus dem Vortrag. Damit aber nicht etwa Hauptpunkte unberücksichtigt bleiben, werden nachstehend noch einige der Schlagworte angeführt, die Dr. Ruß sich als Leitfaden für seinen Vortrag aufgeschrieben hatte und auch hier zu lassen bereit war. Aus diesen ist Folgendes zur Ergänzung oder besondern Betonung zu entnehmen.

Hauptaufgabe der Vogelpflege ist volle Kenntniß und dementsprechende Pflege. Dabei fühlt sich der Vogel augenscheinlich wohl, denn er singt und entfaltet seine höchste Lebensthätigkeit: er nistet.

Die eifrigsten Vogelliebhaber sind stets die thatkräftigsten Vogelschützer. Die schlimmsten Vogelfeinde sind Leute, welche ohne ausreichende Kenntniß Vögel anschaffen.

Zahlreiche Vögel gehen an kenntnißloser Verpflegung zugrunde. Zahlreiche Vögel werden durch übertriebene Zärtlichkeit umgebracht.

Bei sachgemäßer Pflege erreicht der Vogel stets ein viel höheres Alter als in der Freiheit, wo er immerfort Feinden und Gefahren und zu vieler Zeit auch dem Mangel ausgesetzt ist.

Man sehe auf zweckmäßige Käfige. Schlechte Käfige sind runde Bauer, Messingbauer u. a.; schlechte Sitzstangen sind eine Qual und Pein für die Vögel. (Anmerkung des Berichterstatters: Die Sitzstangen sollen von passender Dicke und möglichst Naturhölzer mit der Rinde — nicht scharfkantig — sein).

Die thatkräftigsten Thier- und insbesondre Vogelschützerinnen sollten die Frauen sein.

Wie ist den übelen Einflüssen der Gefangenschaft auf unsere Pfleglinge nachdrücklich zu begegnen?

Von Georg Ludwig. Nachdruck verboten.

Es herrscht wol kein Zweifel darüber, daß eine Veränderung der Verhältnisse in der Gefangenschaft denen der Freiheit gegenüber auf den thierischen Körper von mehrfachen ungünstigen Folgen begleitet sein kann. Der Vogel ist zum Flug geschaffen, wie der Fisch zum Aufenthalt im Wasser und wenn auch das Gesetz über die Anpassung hier nicht unwesentlich zur Geltung kommt, so hat doch der Liebhaber Manches zu beobachten, um den Anforderungen der Natur gerecht zu werden. Es fragt sich nun vorerst, nach welchen Seiten hin sich der Einfluß der Gefangenschaft auf unsere Lieblinge äußert.

Das eigentliche Gebiet des Vogels ist ja immerhin in den meisten Fällen das dichte Luftmeer, und nur wenige Arten bevorzugen den Aufenthalt im Waldesdunkel. Doch sind dies gerade die edelsten Sänger, welche hier ihr beneidenswerthes Dasein genießen. Wird ihnen in der Gefangenschaft nicht ein ähnliches Unterkommen geschaffen, werden sie den brennenden Sonnenstrahlen ausgesetzt oder wird denen, welche sich durch Farbenpracht auszeichnen, der zeitweise belebende Sonnenschein entzogen, so siechen sie alle bald dahin; man würde Jammergestalten pflegen.

Der Vogelliebhaber hat demnach vor allem sein Augenmerk auf das Leben und Vorkommen seiner Lieblinge in der freien Natur zu richten. Fremdländische, wie die meisten inländischen Körnerfresser, lieben einen lichten Aufenthalt. Wird ihnen dieser nicht verschafft, so verlieren sie nicht selten ihre lebhaften Farben. So habe ich die Erfahrung gemacht, daß bei meinem Papstfink schon nach einem Jahr der Gefangenschaft das Scharlachroth an der Unterseite in ein bleiches Roth überging, das Blau an der Oberbrust wie Aschgrau sich ansehen ließ. Als ich aber den Vogel dem lichten Sonnenschein aussetzte, stellten sich bei der nächsten Mauser die natürlichen Farben wieder ein. Meine Zebrafinken, die zwei Jahre in der Vogelstube untergebracht waren, wo sie den Sonnenschein entbehrten, gaben das Nisten auf. Als sie aber in den Gartenflugkäfig gebracht wurden, legten sie sich vor Lust auf die Seite, um sich von allen Seiten den Sonnenstrahlen auszusetzen, und das Brutgeschäft begann schon nach wenigen Wochen. Aehnliche Erfahrungen machte ich bei anderen Fremdländern. Sehr auffallend ist es auch, daß die Blutfinken oder Gimpel in der Gefangenschaft leicht ihr schönes Roth einbüßen, und dies immer, wenn sie in dunkelen Stuben gehalten werden. Daraus folgt, daß der Sonnenschein vielen unserer Lieblinge so noth thut, wie den Pflanzen, die ja auch ihr zartes Grün erbleichen lassen, wenn ihnen das Lächeln der Himmelskönigin nicht zutheil wird.

In der Gefangenschaft muß den Vögeln aber auch die ihnen zusagende Dunkelheit, unbeschadet der so nothwendigen frischen Luft, gegönnt werden. Sämmtliche Grasmückenarten, Nachtigal, Drosseln u. a. lassen ihren Gesang in ganz andrer Weise hören, wenn ihr Käfig mit Tannenreis, Fliederwedeln u. drgl. verdunkelt wird, wie wenn dies nicht geschieht; ja, manche dieser vorzüglichen Sänger lassen umsonst auf ihre lieblichen Weisen warten, wenn dies versäumt wird. Die Ausschmückung der Käfige mit lebendigem Grün übt aber nicht bloß auf den Gesang der Vögel einen wohlthuenden Einfluß aus, sie befördert meistens auch den Trieb zur Brut. Inwieweit manches Grün als Nahrungsmittel dient, davon weiterhin.

Nicht selten ist die Gefangenschaft für die Vögel auch nachtheilig hinsichtlich der Wärme. Ich sehe hierbei ganz davon ab, daß im kalten Winter gefangene Vögel sogleich in heißen, dumpfen Stuben untergebracht werden, um sie nach wenigen Stunden als Leichen vorzufinden. Nein, auch das Gegentheil kann zutreffen. Man bringt oft zarte Fremdländer in Räumen unter, die für inländische Vögel zu kalt wären. Selbst unter diesen gibt es solche, die bei einer anhaltenden Wärme von nur 6—8 Grad hinsterben. Unsere zarteren Grasmücken, besonders das Müllerchen und auch der Gelbspötter, sollten nicht unter 10 Grad Wärme im Durchschnitt haben; der Harzer Kanarienvogel, die meisten Fremdländer, befinden sich erst bei 15—18 Grad wohl. Die Wärme befördert auch den Geschlechtstrieb bei diesen Arten. Wildfänge dürfen erst nach und nach an eine allen Vögeln zusagende Durchschnittswärme von 12 bis 14 Grad gewöhnt werden.

Sehr empfindlichen Nachtheil bringt die Gefangenschaft infolge des Mangels an geeigneter Bewegung, ja, es gibt Vögel, die mit dem Gesang innehalten, weil sie infolge von nicht ausreichender Bewegung schlecht verdauen. Andere Vögel werden leicht zu fett und hören mit dem Singen ebenfalls auf. Namentlich sind dies Grasmücken und Drosseln; selbst Kanarienvögel leiden oft an diesem Uebel. Eine Schmälerung der Futtermenge hilft nicht jedesmal ab, die Pflege muß in solchen Fällen einem dem Naturzustand mehr gleichkommenden Verhältniß angepaßt werden. Man bringe den Vogel in einen geräumigern Behälter, oder aber, was am allerbesten ist, lasse ihn des Tags einige Stunden frei umherfliegen und scheuche ihn beim Ruhigsitzen immer wieder auf. Sind die Vögel während der Mauser zu reichlich gefüttert worden, so bildet sich nach derselben am Bauch ein Fettpolster, sie werden faul, was im Zustand der Freiheit niemals vorkommen kann*). Ich habe bei meinen verschiedenen Grasmücken die Erfahrung gemacht, daß sie viel eher mit dem Gesang begannen, wenn sie nach der Mauser täglich einige Zeit frei umherfliegen konnten, als wenn dies nicht der Fall war. Auch für die nächtliche Ruhe während der Zeit des Fortziehens wirkt dieses Verfahren günstig. Ich will den Harzer Kanarienzüchtern gerade nicht widersprechen, wenn

*) Auch im Freileben fressen sich viele Vögel zeitweise zu fett. D. L.

sie behaupten, der gelbe flotte Sänger bedürfe nur so viel Raum, daß er sich frei bewegen könne; aber ich bin der Ansicht und der Ueberzeugung, daß die Größe meiner Bauer noch nie einen ungünstigen Einfluß auf den reichhaltigen Gesang der Vögel ausgeübt hat, für ihr Wohlbefinden aber sehr bedeutsam werden kann.

Ein großer Nachtheil der Gefangenschaft besteht auch darin, daß der Vogel in derselben keineswegs immer die vollkommen naturgemäße Nahrung erhalten kann. In der Freiheit wählt sich derselbe sein Futter nach Belieben und Bedürfniß*), in der Gefangenschaft muß er auf so manches verzichten, was zu seinem Wohlbefinden nothwendig ist. Die Eintheilung Körnerfresser und Insektenfresser ist auch nicht so zu nehmen, als ob die ersteren ausschließlich von Körnern, letztere nur von Kerfen leben könnten. Ich besitze eine Mönchsgrasmücke, die sich unwohl befindet, wenn sie nicht täglich Salat und Hanfsamen als Beifutter erhält; meine Band-, Schmetterlings-, Zebrafinken und Elsterchen naschen ungemein gern Ameisenpuppen und Mehlwürmer, ja unser Edel- oder Buchfink ist dankbar für solche Futterzugabe, obwol er Körnerfresser ist**). Man könnte einwenden, der Vogel gewöhne sich nach und nach an Aushilfsfutter, und doch sah ich im Spätherbst, wie Schwarzplättchen in meinem Garten an Endivenstauden zehrten und verspätete Rothkehlchen von Hirsestengeln naschten***). Demgemäß richte ich die Fütterung meiner Vögel also ein: Im Sommer und Herbst lasse ich getödtete Käfer, Wespen, Heuschrecken, Schmetterlinge von Kindern herbeibringen, mische dazu todte Bienen und trockne alle diese Kerbthiere zusammen auf Papier in der Sonne. Nachdem dies geschehen, wird die ganze Menge zu Pulver zerrieben und in einer Blechkapsel aufbewahrt. Zu einem Kaffelöffel von diesem Mehl menge ich eine Messerspitze voll fein zerhackte Weinberen, lege etwa vier bis sechs zerdrückte Hanfkörner darauf und mische das ganze mit einem Eßlöffel voll gut ausgedrückten geriebenen Mören, und die tägliche Futtermenge für einen sog. Insektenfresser ist bereitet. Bei diesem Futter befinden sich meine Vögel äußerst wohl, es tritt nie Fettleibigkeit wie bei den meisten käuflichen Mischfutterarten ein; die Vögel bleiben aber auch bei vollem Leib. Freilich bekommen die größeren Arten wie Nachtigalen, Sprosser, Drosseln und Amseln eine größere Gabe und außerdem täglich einige Mehlwürmer. Auch meine Prachtfinken erhalten neben Hirse und Kanariensamen Beifutter. Es wird ihnen jeden Tag ein kleiner Napf voll klein geschnittener Endiven und Kohl†) vorgesetzt, daneben Semmelmehl, das mit gesottener Milch angefeuchtet worden ist*). Fehlt einmal diese Beigabe, so entfalten die Vögel ihre sonstige Lebhaftigkeit nicht. Selten tritt Verstopfung ein und kommt sie einmal vor, so bringe ich ein wenig Zucker in das Trinkwasser. Mein Indigovogel und Papstfink lieben außer dem Körnerfutter auch das Futter der Insektenvögel, und wenn ich mich nicht täusche, trägt dasselbe viel zur Erhaltung des lebhaft gefärbten Gefieders bei. Von Mitte April an reiche ich meinen Körnerfressern auch die Kätzchen von Birken, Weiden und Haselnußstauden; es ist zum Ergötzen, wie sie darüber herfallen. Nichts aber scheint ihnen mehr zu gefallen, als die zarten Sprossen von Fichten und Lärchen**). Es scheint mir, daß in denselben Stoffe enthalten sind, welche den Vögeln durchaus nothwendig sind und die die Körner nicht enthalten. Ja, ich glaube annehmen zu dürfen, daß dieselben auf den Geschlechtstrieb günstig wirken. Daß Feldsalat in dieser Beziehung das Seine thut, ist bekannt***).

(Schluß folgt).

*) Abgesehen davon, daß er doch nicht selten am Nothwendigsten Mangel leiden muß. D. L.

**) Der Buchfink gehört bekanntlich, zumal in der Brutzeit, zu den eifrigsten Fressern von Räupchen und allerlei anderen weichen Kerbthieren in deren verschiedenen Verwandlungsstufen, und ebenso wie er und fast alle unsere Finken überhaupt bedürfen auch die fremdländischen Prachtfinken, besonders zur Aufzucht der Jungen, der derartigen Fleischnahrung, die wir ihnen also in den Ameisenpuppen bieten. D. L.

***) Sollten sie davon nicht Kerbthierbrut abgesucht haben? D. L.

†) Alles Grün vom Kohl, gleichviel welchem, kann für die Stubenvögel, zumal Papageien und Prachtfinken, schädlich werden. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I ist das zuträgliche Grünkraut übersichtlich angegeben. Dr. R.

*) Semmel in Milch darf immer nur mit großer Vorsicht gefüttert werden. D. L.

**) Der Herr Verfasser scheint nicht gelesen zu haben, daß nach mehrfachen Erfahrungen das Lärchengrün gefährlich für die Stubenvögel werden kann; siehe Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" I. D. L.

***) ? D. L.

Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung.

Von Th. Sprater, kgl. Reallehrer.

(Fortsetzung).

31. Hirundo rustica, Dorfschwalbe. Dies ist jene Schwalbe, welche als Frühlingsbote gilt. Sie kommt bedeutend früher als die Stadtschwalbe. Beide Arten sind bei Neustadt ungefähr gleich häufig, sie werden von Nichtkennern vielfach verwechselt, obschon die Aehnlichkeit keine besonders große ist. In der Wahl ihres Aufenthaltsorts machen beide Arten keinen Unterschied zwischen Stadt und Dorf. Die Dorfschwalbe erkennt man am leichtesten an ihrem Gabelschwanz; sie ist an der Brust braun, der Unterleib gelblich, während derselbe bei der Stadtschwalbe reinweiß ist. Auch die Nester der beiden Arten unterscheiden sich auffallend. Die Stadtschwalbe hat am Nest blos ein enges Flugloch, während das Nest der Dorfschwalbe oben vollständig offen ist, sodaß man Eier oder Junge vollständig sehen kann. Letztre baut gern in die Häuser, die erstre nach meinen Beobachtungen wol nur außen an die Häuserwände. Auch an der Stimme sind sie leicht zu erkennen, da die Stadtschwalbe freundlich zwitschert, die Dorfschwalbe dagegen häßlich kreischt.

Im Jahr 1888 kamen die ersten Dorfschwalben nach meiner Beobachtung am 8. März an. Die ersten Ankömmlinge sieht man gewöhnlich zwischen Neustadt und Winzingen. Wenn sie im September fortziehen, sammeln sie sich zu Hunderten an den hervorragenden Gebäuden der Stadt. Auf ihren Wanderungen setzen sie sich gern auf Telegraphendrähte.

32. Hirundo urbica, Stadtschwalbe.

Diese Schwalbe kommt gewöhnlich erst im Mai zurück; 1888 am 3. Mai beobachtete ich ein Stück, erst nach einigen Tagen erschienen sie zahlreicher. Im September waren sie heuer noch zahlreich zu sehen; am 10. Oktober bemerkte ich nach vorausgegangenen Frosttagen noch sechs Stück Stadtschwalben hungrig nach Nahrung suchend und erschöpft aussehend. Ein par Tage darauf wurden zwei davon todt aufgefunden. Die anderen vier werden wol ihr Schicksal getheilt haben, ohne gefunden zu werden.

Von drei verschiedenen Männern, deren Wahrheitsliebe ich nicht anzweifeln darf, ist mir erzählt worden, daß sie im Winter in umgehauenen hohlen Eichbäumen Schwalben gefunden hatten, die sie im erstarrten Zustand nach Haus brachten, wo sie von der Stubenwärme auf einige Stunden zum Leben gebracht wurden und im Zimmer flogen. Wenn die Sache thatsächlich sich so verhält, gäbe es eine Vogelart, die Winterschlaf hält; man könnte freilich auch annehmen, daß diese Leute in ihrer Erinnerung sich täuschten und Gehörtes mit Selbsterlebtem verwechselt hätten.

33. Cypselus apus, Mauersegler, auch Thurmschwalbe genannt. Der Segler ist hier sehr häufig und wird zuweilen im Juni und Juli durch sein Kreischen lästig. Er gehört zu jenen Wandervögeln, welche zuletzt aus dem Süden zurückkehren und am kürzesten bleiben. Schon Anfang August ist kaum mehr einer zu sehen. Im Flug haben sie ziemliche Aehnlichkeit mit der Dorfschwalbe, sind aber größer, fliegen schneller und weniger gewunden, mehr in kreisförmigen Linien. Abends spät noch sucht der Segler seine Beute, jedenfalls Insekten, in der Luft oben, wenn bereits alle Tagvögel zur Ruhe gegangen sind; seine Augen sind auffallend groß, um ihm das Sehen beim Dämmerlicht zu ermöglichen. Keiner unserer Vögel fliegt so lange, als der Mauersegler; geräth er aber zufällig auf den Boden, so kann er sich infolge seiner kurzen Füße und sehr langen Flügel nicht mehr erheben. Mir wurde einmal solch' ein Vogel gebracht, der für krank gehalten wurde, denn er ließ sich in offner Hand eine Viertelstunde lang umher tragen. Ich setzte ihn auf meinen Zeigefinger, zog die Hand plötzlich zurück und im nächsten Augenblick war der Vogel bei seinen Kameraden am Thurm.

Andere als die drei genannten Schwalbenarten sind bei Neustadt nicht wol zu sehen; auch die sogenannte Nachtschwalbe habe ich nie bemerkt.

(Fortsetzung folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Unser Landaufenthalt, der in diesem Jahr etwas länger wie sonst dauerte, neigt sich seinem Ende zu und ich habe einige kleine Beobachtungen inbetreff unsrer Vogelwelt aufgeschrieben. Leider ist nichts besonders Interessantes dabei. Die Stare waren in diesem Jahr in vorzugsweise großer Anzahl vorhanden und die vielen angebrachten Starnistkästen haben sie wol herbeigelockt. Zuletzt wurde es uns sogar zu viel des Guten, denn die Bäume wurden entsetzlich beschmutzt, wenn so ein Schwarm Nachts darin gehaust hatte, und sie flogen mit argem Geschrei von einem Baum zum andern. Viele junge Stare habe ich gegriffen und einige Tage beherbergt — sogar einen fast schon verendeten im warmen Ofen wieder zum Leben gebracht — aber sie fraßen noch nicht allein und das Stopfen war beschwerlich, da sie nicht sperrten; dazu verbreiteten sie einen entsetzlichen Geruch, wie ich es noch bei keinem andern Vogel erlebte, und so wurden sie dann wieder in die Nähe der Alten gebracht, wo manche gewiß leider die Beute der Katzen geworden sind. Mit einem Mal war die ganze Horde verschwunden; ein Glück für unsere Kirschen! Am schlimmsten trieben es die Spatzen, diese frechen Gesellen! Kein Nistkasten war vor ihnen sicher, und leider wurden selbst die Meisen-Nistkästen mit Flugröhren von ihnen in Beschlag genommen. — Auch Stiglitze waren in großer Anzahl vorhanden und schon im Mai traf ich sechs Männchen in unserm kleinen Stadtgarten auf dem Rasen beschäftigt, und hier sah ich oft Alte ihre Jungen füttern. — Reizend sahen drei junge Fitis-Laubvögel aus, die dicht nebeneinander gekauert auf dem Zweig eines Wallnußbaums sich zur Nachtruhe vorbereiteten. Ebenso niedlich waren vier kleine Zaunkönige, die sich in einem großen Perückenbaum tummelten. Das kleine, kugelrunde Nest mit Flugloch ist ungemein künstlich hergestellt. Jetzt brütet das Weibchen wieder zum zweitenmal und seine großen, dunkelen Augen sehen mich ängstlich an, wenn ich in seine Nähe komme. — Kein Storch hat sich wie sonst bei uns häuslich niedergelassen in diesem Jahr, und sie scheinen sich mit jedem Jahr zu vermindern, denn nur selten sieht man einen Langbein auf den Wiesen stehen. Dagegen sind die Hausschwalben wieder in großer Anzahl erschienen. In den Kuh- und Hühnerställen hatten sie ihre Nester 1 m hoch angebracht und man sah vier bis fünf niedliche Vögelchen wie die Orgelpfeifen nebeneinander sitzen. Selbst von unsrer kleinen Veranda konnten wir sie nicht verscheuchen und mußten ihnen ihren Willen lassen. Einige kleine Bretter wurden unter dem Nest angebracht wegen der Reinlichkeit, und jetzt machen sie ihre Flugversuche, werden aber noch an jedem Abend von den Alten ins Nest zurückgeführt. — In den großen Kastanien vor dem Haus suchten sich die Baumläufer ihre Nahrung und pickten und klopften, bis sie befriedigt weiter flogen, selbst das kleine Kükenhäuschen wurde von allen Seiten nach Würmern untersucht. Rothschwänzchen und Fliegenschnäpper zogen in der Nähe des Hauses manche Junge groß und auch verschiedene Würger machten sich bemerkbar. Die Grasmücken ließen im ganzen Garten ihren Gesang ertönen, der niedliche Buchfink stimmte mit ein — die Lerchen jubelten ihr Lied in die Lüfte, aber die lieblichsten Sänger, die Nachtigalen, stellten sich leider nicht wieder ein.

Baronin von Stenglin.

Mancherlei.

Amerikanische Zeitungen berichten: Nun sollen sich in Oregon auch **Nachtigalen** eingebürgert haben. Ein Herr Hughes schreibt aus der Gegend von Silverton, welches ungefähr 40 Meilen südlich von Portland in Oregon liegt, folgendes: Ich wohne zehn Meilen von Silberton, bei den Silver Creek-Fällen und habe ein Nachtigalenpärchen in der Nähe. Wir glauben, daß sie ein Nest in einem Erlendickicht haben, welches längs des Bachs steht, da wir jede Nacht Nachtigalgesang hören. Ein andres Par ist oberhalb der Fälle." Unter den Singvögeln aus Deutschland, welche im vorigen Jahr nach Oregon gebracht und dort freigelassen wurden, befanden sich allerdings auch Nachtigalen. Sollten diese Vögel wirklich im vorigen Herbst weiter gen Süden gezogen und in diesem Frühjahr nach ihren Plätzen in Oregon zurückgekehrt sein? Dies wäre doppelt und dreifach erfreulich, da ähnliche Versuche mit Nachtigalen in anderen Ländern so oft mißglückt sind. Daß sich von diesem Frühjahr an in der Gegend von Portland deutsche Amseln, Drosseln, Feldlerchen u. a. m. hören ließen, wurde schon früher gemeldet. Uebrigens verstummt der Gesang der Nachtigal in Deutschland gewöhnlich schon im Anfang des Juni. (Erst mit dem Johannistag, also zu Ende des Juni oder gegen den Juli hin hört bei uns in Deutschland die Nachtigal auf zu singen, wenigstens im größten Theil von Deutschland, wo sie heimisch ist. D. L.).

Aus den Vereinen.

München. Ich erlaube mir, Ihnen hiermit die Anzeige zu machen, daß sich hier seit dem Monat Mai heurigen Jahrs ein Verein gebildet hat unter dem Namen: **Bayerischer Verein für Kanarien- und Ziervogel-Zucht, -Veredlung und Vogelschutz** und zugleich nehme die Gelegenheit gern wahr, Sie, verehrter Herr Doktor, in Kenntniß zu setzen, daß wir Ihr geschätztes Blatt „Die gefiederte Welt" einstimmig als unser Vereins-Organ bestimmt haben. Unser Verein besteht gegenwärtig aus fünfunddreißig ordentlichen Mitgliedern und erfreut sich großer Antheilnahme allerseits. Das Vereinslokal ist im „Ebersbergerhof", Rumfordstraße Nr. 29. Vereinstag ist an jedem ersten Donnerstag im Monat. Jedenfalls glauben wir, uns der Hoffnung hingeben zu dürfen, daß Sie für uns in Schrift, Wort und That eintreten und uns unterstützen werden, so weit es Ihrerseits möglich ist.

Wilhelm Franz, I. Vorsitzender.

Anfragen und Auskunft.

Frau Delphine Hirsch: Während die grünen Papageien sonst von der Sepsis viel weniger, ja in den meisten Fällen überhaupt nicht zu leiden haben, war Ihre Amazone entschieden an den Folgen jener unheilvollen Blutvergiftung eingegangen. Die Untersuchung ergab geschwürige Leber und sogar einige derartige Knoten im Muskelfleisch des Herzens, von denen einer ein Blutgefäß angegriffen und den Tod durch Verblutung herbeigeführt hat. Da Sie die Erkrankung der Amazone bereits am zweiten Tag nach dem Ankauf bemerkt und dem Händler Mittheilungen gemacht hatten, so wird derselbe Ihnen hoffentlich in billiger Weise entgegenkommen.

Herrn Statsanwalt und Landgerichtsrath H. Hofmann: Der graue Kardinal ist jedenfalls schon seit längrer Zeit krank gewesen, denn als Todesursache ergab sich eine chronische Kehlkopfentzündung, deren Entstehung ich nach Ihrer leider zu kurzen Mittheilung nicht ergründen kann. Vielleicht hat der Vogel trotz aller Vorsicht doch irgendwo einmal Zug bekommen oder eiskaltes Trinkwasser. Sollte Beides nicht der Fall sein, so hat er vielleicht einen leichten chronischen Katarrh mitgebracht, der dann von Zeit zu Zeit wiedergekommen ist und sich allmählich zur schwereren Erkrankung entwickelt hat.

* Herrn Paul Roese: Die Behandlung und Verpflegung eines Jako ist ja einerseits sehr einfach; er bedarf zur naturgemäßen Fütterung nur Hanf und weichgekochten Mais, nebst etwas Weizenbrot (Zwieback oder Semmel, doch ohne Milch, Zucker oder Gewürz), als Zugabe hin und wieder eine gute Frucht und einen grünen Zweig zum Benagen. Andrerseits aber bedarf doch gerade der Graupapagei außerordentlicher Sorgfalt und ich kann daher nur dringend rathen, daß, zumal jeder Anfänger mein Buch „Die sprechenden Papageien", zweite Auflage, anschaffen möge, wenn er sich vor schwerem Schaden bewahren will. Was nun Ihren Papagei im besondern anbetrifft, so will ich Ihnen noch folgende Auskunft geben: 1. Die Würgebewegungen sind sicherlich nur Aeußerungen von Paarungslust oder Zärtlichkeit gegen einen andern Vogel, der in seiner Einbildung lebt und dem er auch trotz seiner Jugend solche erweisen will. 2. Sobald der Vogel völlig kräftig und dabei gesund ist, wird er sich an die verschiedenen genannten Futterstoffe schon gewöhnen. Kartoffel ist ihm durchaus schädlich, ebenso taugt ihm die in Kaffe geweichte Semmel nichts. 3. Das Mithinabschlucken der Schalen von Hanfkörnern schadet ihm nichts, denn der Papageienmagen kann noch ganz andere Dinge vertragen. 4. Seien Sie dessen froh, daß der Vogel so lebhaft ist, denn das ist doch der beste Beweis für seine volle Gesundheit und Kräftigkeit. 5. Wenn Sie den Vogel unbeschädigt und gesund erhalten wollen, so müssen Sie ihn auch sachgemäß behandeln und zugleich erziehen. Dazu gibt Ihnen mein oben genanntes Buch die beste Anleitung. 6. Solchen Papagei, der plötzlich im ungeschickten Flug durch das Zimmer saust, wer weiß welchen Schaden anrichten und sich selbst schwer beschädigen kann, darf man doch niemals anders aus dem Käfig herauslassen, als daß man ihn an beiden Füßen auf dem Finger festhält und ihn so die Flügel ausschwingen läßt. Auch das Gewöhnen auf den Ständer an einer Kette hat bei ihm große Bedenken; wenigstens würde ich es für Sie als Anfänger in der Pflege von Papageien nicht rathen. Halten Sie ihn vielmehr möglichst viel im Käfig, der jedoch nach meinem Buch zweckmäßig eingerichtet und geräumig sein muß. 7. Beim Sprechenlehren und -Lernen müssen Sie vor allem Geduld haben und wenn Sie sodann die Rathschläge in meinem Buch recht sorgfältig und verständnißvoll befolgen, so werden Sie sicherlich gerade an diesem Vogel in seinen raschen Fortschritten große Freude erleben.

Bücher- und Schriftenschau.

Mittheilungen des Ornithologischen Vereins in Wien „Die Schwalbe". Blätter für Vogelkunde, Vogelschutz, Geflügelzucht und Brieftaubenwesen. Redigirt von **Aug. von Pelzeln** und **C. Pallisch.** (Wien, Verlag des Vereins).

Seit Mitte Februar d. J. ist diese Zeitschrift wieder zu ihrem alten Titel, der frühern Ausstattung und unter die Redaktion des hochgeschätzten Ornithologen und Kustos am Kaiserlichen zoologischen Museum in Wien, Herrn Professor von Pelzeln (in Verbindung mit Herrn Pallisch) zurückgekehrt. Ihr Inhalt ist jetzt ein überaus reicher und erstreckt sich auf das Hofgeflügel und die Brieftauben. Während sie also, wie in früherer Zeit Mittheilungen aus allen Gebieten der Vogelkunde bringt, so enthält sie jetzt auch Aufsätze, wie die hochinteressanten „Fünfzig Jahre Taubenzüchter" von einem der bekanntesten Liebhaber und Kenner, Rath Brußkay in Wien, „Zuchtthiere und Nachzucht" von Dackweiler u. drgl. Das Blatt ist zugleich Organ des Oesterreichisch-Ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien geworden. Wir wünschen aufrichtig, daß das Blatt recht freudigen Aufschwung und immer neue weite Verbreitung finden möge! Dr. K. R.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 32. Magdeburg, den 7. August 1890. XIX. Jahrgang.

AUFRUF!

In Leipzig ist vor Kurzem die Vereinigung **„Frauenwohl"** begründet worden, welche den eminent segensreichen Zweck verfolgt, allen Damen gebildeter Stände, die durch Schicksalsschläge oder andere Gründe auf einen Haupt- oder Nebenerwerb angewiesen sind, oder die sich ein Nadelgeld verschaffen wollen, eine Reihe von Institutionen zur Verfügung zu stellen, um dadurch die Kenntniß der sog. weiblichen Hand- und Kunstfertigkeiten zu fördern und somit zahlreiche, Hunderttausenden noch völlig unbekannte Erwerbsgebiete zu eröffnen. Die Vereinigung „Frauenwohl" besitzt außer einer eigenen reich illustrirten Zeitschrift für Hand- und Kunstfertigkeiten (Mitgliedern gratis) eine eigene Lehranstalt für weibliche Hand- und Kunstfertigkeiten (Besuch für Mitglieder gratis; Pension); ferner hat die Vereinigung eine Verkaufsstelle in Form einer Ausstellung (die Vermehrung beschlossen), in welcher jede Dame ganz ungenirt und kostenlos ihre Produkte ausstellen und feilbieten lassen kann (Provision nur nach Verkauf). Außerdem vertheilt die Vereinigung dauernde feste Aufträge (Prospekte gratis), und hat schließlich — neben von Stadt zu Stadt wandernden, mit Vorträgen verbundenen Ausstellungen — für den Herbst dieses Jahrs eine große Preiskonkurrenz ausgeschrieben, wie sie interessanter nicht zu denken ist. Einer Verlosung von 2000 Handarbeiten, die sämmtlich den erwähnten Ausstellungen entnommen sind, fehlt noch die behördliche Genehmigung, welche zweifellos ertheilt wird.

Es ergeht hiermit an alle Damen jeden Standes die herzliche und dringende Bitte, unsere Unternehmungen durch Beitritt zu der Vereinigung (vierteljährlich 3 Mk.) oder durch freundliche Gewährung eines größern Beitrags zu unterstützen, damit wir in gedeihlichster Weise und in größerm Maßstab wirken können.

Briefe und Gelder sind erbeten an die Geschäftsstelle der Vereinigung „Frauenwohl", zu Händen des Herrn Felix Moser in Leipzig, Humboldtstraße 5.

Leipzig im August 1890.

Das Kuratorium.

J. A.: Frau Baronin **von Laffert-Banzin.** Frau verw. Gerichtsrath **Dr. Fühsel.**
Industrie-Lehrerin **Wanda Friedrich.** Kaufmann **Felix Moser.** [897]

A. Südemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[898] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [899]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Vogelbauer
liefre billigst. Preisliste kostenlos und postfrei. [900]
Carl Kastenbein, Klausthal a. Harz.

Neue getr. Ameiseneier,
hochfeine, sandfreie, helle Ware, Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ,
empfiehlt [901] **Carl Kämpf,** Mainz.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat
empfiehlt [902] **H. Drefalt, Lübeck.**

Empfehle noch einige **hochfeine**
Frühjahrssprosser,
Siebenbürger und russischer Rasse, vollständig vermausert, schön befiedert und zahm, zu 12 und 15 Mk.; ferner
Herbstsprosser
in verschiedenen Lokalrassen à 5 Mk.; dann
feine Schwarzköpfe,
sowie andere Weichfutterfresser zur **sofortigen** Lieferung unter üblicher Gewähr bei reellster Bedienung. [903]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Naturseltenheit!
Eine **Surinam-Amazone,** beinahe gelb, spricht gegen 50 Worte allein und in Sätzen, singt 2 Lieder, lacht und weint wie ein Mensch, fingerzahm, 100 ℳ, eine **rabengroße Amazone,** spricht 20 Worte, fingerzahm, 45 ℳ. Beide sind Prachtvögel. [904]
H. Rath, Hamburg, Neuer Steinweg 41 II.

Zu verkaufen: 1 Welsche, 6 ℳ, 1 Schwarzkopf, 6 ℳ, 1 Singdrossel, 6 ℳ, 1 Amsel, 5 ℳ. Prima Naturfänger. [905]
C. Koch, Hoflieferant, **Wiesbaden.**

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfutterarten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.
Universalfutter,
bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [906]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Empfehle Waldvögel in nur ff. Exemplaren:
Rothe Dompfaffen, St. 2 ℳ 50 ₰, Weibchen, St. 70 ₰, junge dsgl. (zum Anlernen), St. 2 ℳ, Dtzd. 18 ℳ, Schwarzplatten (diesj.), St. 2 ℳ, **Tannenmeisen, Dtzd. 5 Mk.,** Haubenmeisen, St. 1 ℳ, 1,0 Zippdrossel (Frühjahrswildfang), 3 ℳ, 1,0 Schwarzamsel (mit echtem Waldgesang, etwa ein Jahr im Besitz), 4 ℳ; ferner liefere für kommende Saison alle Arten Körnerfresser zu billigen Preisen. Versandt gegen Nachnahme unter Gewähr gesunder Ankunft. [907]
F. Rosenbaum, Vogelhandlung, **Oberweißbach** im Thüringer Wald.

Vogelliebhaber!
Wer seine Vögel lieb hat, lasse sich Käfige und Volieren u. a. in der Fabrik von **Arthur Herrmann, Ochatz,** anfertigen. 1890 Febr. gold. Medaille „Aegintha" Berlin. Im März Ehrenpreis „Ornith. Verein" Augsburg.
Mühlhausen, Thür., 3./2. 90: Nachdem ich häufig reingefallen, freut es mich, daß ich mit dem Gesangskasten sehr zufrieden bin.
Pehlitz b. Friedeberg, 12./3. 90: Voliere sehr schön! Beif. d. Betrag. Fr. von Knobbelsdorf.
Berlin, Yorkstr. 17, 3./3. 90: Die mir ges. Käfige finden meinen Beifall. A. Tenner.
Münster, Westf., 3./4. 90: Das Bauer f. Gimpel war recht schön! Josef Hollmann.
Thorn, Westpr., 22./4. 90: Erbitte noch ein Nachtigalk., mit welchem zufrieden. Röhrig, Hauptm. d. Artill.
Schleusingen, Thür., 2./5. 90: Kann nicht umhin, Ihnen meine vollkommene Zufriedenheit über Sprosserkäfig auszudrücken, bei geschmackvoller Einfachheit ist d. K. sehr praktisch u. eine Zierde jeden Zimmers. F. Roßner.
Reichenbach i. V., 14./5. 90: Empfing d. durch Telegramm best. Drosselkäfig und halte selbigen für sehr praktisch und preiswerth. Max Thienemann.
Essen a. R., 16./5. 90: Voliere ist gut eingetroffen und entspricht vollkommen meinen Erwartungen.
[908] Gust. Heinr. Hirsch.

Nur noch einige Exemplare!
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rosakakadus,
à 9 ℳ, große Gelbhaubenkakadus, à 15 ℳ, Nasenkakadus, à 14 ℳ, Loris von den blauen Bergen, Par 35 ℳ, empfiehlt [909] **R. Koppen, Köln-Lindenthal.**

Schwarzplättchen,
Stück 1,30 ℳ, Grasmücken, 1 ℳ, Meistersänger, 1 ℳ, Sprachmeister, 1,50 ℳ, Kreuzschnäbel, 50 ₰, Zeisige, 40 ₰, Feldlerchen, 1,20 ℳ. [910]
J. Kreisel in **Ziegenhals.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [911] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 33. **Magdeburg, den 14. August 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Gutachten inbetreff der polizeilichen Regelung und Ueberwachung des Vogelfangs und Vogelhandels in Berlin und der nächsten Umgegend.
Thierschutz und Vogelliebhaberei II.
Weiterer Züchtungs-Bericht.
Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung (Fortsetzung).
Kranke Dohlen.
Abzug der Rosenstare.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Gutachten inbetreff der polizeilichen Regelung und Ueberwachung des Vogelfangs und Vogelhandels in Berlin und der nächsten Umgegend.

Das Polizei-Präsidium von Berlin hatte einen höhern Beamten zu mir geschickt, für den Zweck, um von mir als Sachverständigem Rathschläge und Anleitungen inbetreff der Maßnahmen einzuholen, vermittelst derer es möglich und auch gut ausführbar sei, den Vogelschutz innerhalb der Stadt Berlin und der nächsten Umgebung so zu regeln, daß die Lücken des Reichsgesetzes ausgefüllt und zugleich die Mißstände, welche infolge derselben den Vogelhandel und die -Liebhaberei, aber auch das Gemeinwohl erheblich bedrohen, in geeigneter Weise abgewendet werden könnten. Es ist selbstverständlich, daß ich dieser mich ehrenden Aufforderung in bereitwilligster Weise nach- und entgegengekommen bin, indem ich das folgende Gutachten abgegeben habe. Hoffentlich wird es mir aber Niemand zutrauen, daß ich eine solche, unter Umständen recht folgenschwere Auslassung der Behörde vorlegen und sodann veröffentlichen würde, wenn ich dieselbe nicht bis in die geringsten Einzelheiten mit meinem Namen vertreten und viel mehr noch, auch erläutern, die mich leitenden Gesichtspunkte erklären und endschließlich verantworten könnte. So also bitte ich in erster Linie die Leser meiner Zeitschrift, sodann aber auch alle wohlmeinenden Freunde der gefiederten Welt, das Nachstehende aufnehmen zu wollen.

Gutachten.

Wirklich wirksamer Vogelschutz, welcher nach der einen Seite hin jedem Mißbrauch durchaus vorbeugen und nach der andern doch berechtigten Anforderungen seitens des betheiligten Publikum auch in humaner Weise entgegenkommen muß, ist gerade für Berlin und den Polizeibezirk Charlottenburg offenbar sehr schwierig sachgemäß auszuführen.

Auf Grund meiner vieljahrelangen Erfahrungen in meiner praktischen Thätigkeit als ornithologischer Schriftsteller, als Herausgeber der Zeitschrift „Die gefiederte Welt", als Vorsitzender des Vereins „Ornis" von Berlin, als Delegirter desselben und anderer Vereine zum Internationalen Ornithologen-, bzl. Vogelschutzkongreß in Wien im Jahr 1884 u. s. w., erlaube ich mir Folgendes vorzuschlagen.

Das Königl. Polizei-Präsidium von Berlin theilt alle hier inbetracht kommenden Vögel (mit Ausschluß der Jagdvögel) in vier Gruppen und zwar:

1. Vögel, welche niemals und unter keinen Umständen irgendwie erlegt und zum Verkauf feilgeboten werden dürfen,

2. Vögel, deren Fang und Verkauf für eine bestimmte Zeit im Jahr zum Halten als lebende Stubenvögel (nicht aber zum Verspeisen), jedoch nur für Berechtigte freizugeben ist,

3. Vögel, deren Fang und Erlegung für Berechtigte zu einer bestimmten Zeit im Jahr für den Zweck des Verspeisens freizugeben ist,

4. Vögel, deren Fang und Erlegung für Berechtigte zu jeder Zeit im Jahr freizugeben ist.

Von diesen Gesichtspunkten aus müßte die Polizeiverordnung zum Schutz der nützlichen Vögel für die Polizeibezirke Berlin und Charlottenburg im Anschluß an das deutsche Reichsgesetz, betreffend den Schutz von Vögeln vom 22. März 1888, wie folgt lauten:

§ 1. „Das Zerstören und das Ausheben von Nestern oder Brutstätten der Vögel, das Zerstören und Ausnehmen von Eiern, das Ausnehmen und Tödten von Jungen, das Feilbieten und der Verkauf der gegen dieses Verbot erlangten Nester, Eier und Jungen ist untersagt.

„Dem Eigenthümer und Nutzungsberechtigten und deren Beauftragten steht jedoch frei, Nester, welche sich an oder in Gebäuden oder in Hofräumen befinden, zu beseitigen".

Jedoch verbieten wir, die Nester von Schwalben, Meisen, Fliegenschnäppern, Rothschwänzchen, Bachstelzen, Zaunkönig, Grasmücken, Laubvögeln, Amsel, Wendehals und selbst Sperlingen, welche in und an Gartenlauben und Gartenhäuschen oder in den Gärten in Hecken oder an Zäunen sich befinden, ohne weitres zu beseitigen oder zu zerstören. Werden solche Vögel lästig oder gar schädlich — was innerhalb der Polizeibezirke Berlin und Charlottenburg kaum vorkommen kann —, sodaß ihre Entfernung wünschenswerth erscheint, so soll die Thatsächlichkeit erst durch Sachverständige festgestellt werden.

§ 2. Die nachstehend verzeichneten Vögel: alle Schwalben, Segler, Nachtschwalbe, alle Spechte, Wendehals, Kleiber, Baumläufer, Kukuk, Wiedehopf, dürfen zu keiner Zeit in den Polizeibezirken Berlin und Charlottenburg überhaupt gefangen, aber auch nicht feilgehalten, von auswärts bezogen oder irgendwie verhandelt werden; strafbar ist schon das Feilhalten derselben.

§ 3. Die nachstehend verzeichneten Vögel: Nachtigal, Sprosser, Rothkehlchen, Blaukehlchen, beide Rothschwänzchen, alle Grasmücken, alle Laubvögel, alle Schilf- und Rohrsänger, Stein- und Wiesenschmätzer, alle Fliegenschnäpper, alle Bachstelzen, alle Meisen, beide Goldhähnchen, Zaunkönig, alle Drosseln, Pirol, Seidenschwanz, Star und Rosenstar, alle Pieper, Heckenbraunelle, Eisvogel, Wasserstar und Rake oder Mandelkrähe, von den Raben- oder Krähenvögeln Dohle und Saatkrähe dürfen gleichfalls in den Polizeibezirken Berlin und Charlottenburg niemals gefangen werden, aber die Händler dürfen sie bei nachweislichem Bezug von außerhalb in der Zeit vom 16. August bis Ende Februar feilhalten und verkaufen.

§ 4. Die folgenden körnerfressenden Vögel: Edelfink, Bergfink, Schneefink, Stieglitz, Zeisig, Citron-

Thierschutz und Vogelliebhaberei.

II.

-m. Duisburg, 30. Juni.

Der nun für diese Woche im Thierschutzverein bevorstehenden Beschlußfassung über die Frage betr. „Stubenvogel-Liebhaberei im Verhältniß zum Thierschutz" gehen wir im Anschluß an den am Samstag gegebnen Bericht über den Vortrag des Herrn Dr. Karl Ruß nun noch mit einem kurzgefaßten Bericht über die Besprechung dieses Vortrags voran. Zunächst knüpfte Herr Dr. Ed. Müller an den Ausspruch des Herrn Dr. Ruß an: „Wenn wir nicht das Recht hätten, Vögel einzufangen, dann hätten wir auch nicht das Recht, Hausthiere zu halten". Dr. M. entgegnete: Unseren Hausthieren, wie Pferd, Ochse, Hund, entziehen wir nicht den Gebrauch ihrer Organe; unsere Hausthiere machen wir nur zeitweise (?) zu Gefangenen, den Vogel aber für sein ganzes Leben, entziehen ihn dabei seinem eigentlichen Lebenselement und verhindern ihn am Gebrauch seiner vornehmsten Glieder, der Flügel. Dr. Ruß sagt, in der Gefangenschaft lebe der Vogel länger, nein, er leidet länger. Unsere Hausthiere zu halten haben wir zwingenden Grund, wir bedürfen ihrer zur Arbeit und Nahrung, aber wir brauchen nicht die Dienste des Vogels. Was hat uns das Vögelchen gethan (!), daß wir es in lebenslänglicher schwerer Gefangenschaft halten? Es sollte das nicht geschehen dürfen bloß zum Vergnügen. — Herr Dr. Ruß entgegnete: Der Vogel leidet in unsrer Pflege nicht, denn er nistet sogar und singt. Das Wort „gefangener Vogel" ist mir ein Greuel. Gefangen ist der Vogel nur solange, bis er eingewöhnt ist; dann ist er unser Freund und fühlt sich wohl. Wer kann so befangen sein, zu sagen: „Der Vogel hat Flügel und darf nicht fliegen!" Der Vogel ist ebenso bequem wie andere Thiere, er fliegt nur, wenn er muß, um Nahrung und Sicherheit zu suchen. Beides hat er, wenn er richtig gehalten wird, wie in der Freiheit, aber ohne Anstrengung. Der Brauch, Vögel zu halten, ist ein Gemüthsbedürfniß, und darum müssen wir das Recht haben, den Vogel zu benutzen, ihn zu fangen und zu halten. Die Vogelhaltung dient auch als erziehliches Mittel für unsre Jugend. — Herr Groß betonte, der Buchfink und die Nachtigal gehöre entschieden nicht in den Käfig; dann führte er wie Dr. M. aus, Hund und Katze halten wir wol, aber gewissermaßen in Freiheit, auch die Taube. Der gefangne Vogel sei aber seiner Freiheit völlig beraubt und des Gebrauchs seiner Flügel. Mit dem Kanarienvogel sei das nicht zu vergleichen, denn der habe heutzutage keine Erinnerung mehr an die Freiheit, der sei ein wirklicher

zeisig, Leinzeisig, grauer Leinzeisig, Hänfling, Berghänfling, Girlitz, Grünfink, Gimpel oder Dompfaff, alle Kreuzschnäbel, alle Lerchen, alle Ammern dürfen auch in den Polizeibezirken Berlin und Charlottenburg in der Zeit vom 16. September bis Ende Februar gefangen und von den Händlern feilgehalten werden.

§ 5. Die im Reichsgesetz § 8 freigegebenen Vögel dürfen, soweit sie in den Polizeibezirken Berlin und Charlottenburg inbetracht kommen, also Haus- und Feldsperling, Kernbeißer, Kreuzschnäbel, grauer und rothrückiger Würger, Dohlen, Saatkrähen, Wildtauben und Wasserhühner, hier auch nicht von Jedermann (sondern nur von Berechtigten) und zu jeder Zeit gefangen und getödtet werden. Auch für sie wird, während sie nisten, Eier und Junge haben, eine Schonzeit, und zwar vom März bis Mitte August, festgesetzt.

§ 6. Der im § 8 des Reichsgesetzes erwähnte Krammetsvogelfang, namentlich aber der Verkauf, darf auch in den Polizeibezirken Berlin und Charlottenburg nur in der Zeit vom 30. September bis 31. Dezember stattfinden.

Als Krammetsvögel können nur die eigentlichen Drosseln: Wachholderdrossel oder eigentlicher Krammetsvogel (Turdus pilaris), Misteldrossel oder großer Krammetsvogel (T. viscivorus), Rothdrossel oder Weindrossel (T. iliacus), Singdrossel (T. musicus) und allenfalls Schwarzdrossel (T. merula) und Ringdrossel oder Schildamsel (T. torquatus) gelten. Das Fangen und Feilbieten anderer Vögel, wie z. B. Dompfaffen und Rothkehlchen, auch Seidenschwänze (welche sich in den Dohnen mitfangen) zum Verspeisen neben den Drosseln als Krammetsvögel ist strafbar.

§ 7. Jeder Vogelfang, gleichviel der genannten Vögel zum Verspeisen oder lebender Vögel für die Zwecke der Liebhaberei; gleichviel in welcher Art und Weise und mit welchen Vorrichtungen betrieben, ja selbst der Fang der im Reichsgesetz § 8 freigegebenen Vögel, darf in den Polizeibezirken Berlin und Charlottenburg nur auf Grund der Lösung eines Erlaubnißscheins, von zuverlässigen Leuten, betrieben werden. Gleicher Ueberwachung wird das Ausrauben und der Verkauf der Kibitzeier unterworfen.

§ 8. Auch der Handel mit einheimischen Singvögeln, welche von auswärts bezogen werden, und den das Reichsgesetz vom 16. September bis Ende Februar nur duldet, darf in den Polizeibezirken Berlin und Charlottenburg nur von zuverlässigen Personen und unter Aufsicht der Behörde betrieben werden. —

Anmerkung. Die letztre Bestimmung dürfte von dem betheiligten Publikum als eine sehr harte aufgefaßt werden. Trotzdem ist sie nach meiner Ueberzeugung durchaus nothwendig (und ich schlage sie deshalb vor), weil wir sonst zu befürchten haben, daß der Handel mit den am höchsten geschätzten einheimischen Singvögeln, auch wenn dieselben vom Ausland kommen, der vielen und argen sich immerfort einschleichenden Mißbräuche wegen völlig unterdrückt werden muß, während ich doch andrerseits fest davon überzeugt bin, daß seine Unterdrückung nur zu arge moralische und thatsächliche Schäden mit sich bringen würde.

Stubenvogel und würde draußen umkommen. Von länger leben könne beim gefangnen Vogel keine Rede sein. Dr. Ruß sage wol zur Entschuldigung, „wir Menschen müssen auch leiden". Daß wir aber deshalb auch den Vogel sollten leiden lassen, ist nicht Bestreben des Thierschutzes, er soll nicht leiden und ‚kaput' gehen.

Dr. Ruß bedauerte, den Aeußerungen der Gegner entnehmen zu müssen, daß seine Hoffnung, aus seiner dreißigjährigen Erfahrung belehren zu können, zu nichte geworden, daß er ganz vergeblich von Berlin hierher gekommen sei. Gegen Windmühlenflügel lasse sich nicht kämpfen; er führte Beispiele für Mißverständniß, bzl. dafür an, daß man ihn nicht verstehen wolle. Warum solle z. B. der Buchfink nicht gerade so gut Stubenvogel sein, als andere; gerade der Buchfink eigne sich für den Käfig, er gebe darin seinen schönsten Schlag und lebe am längsten. Dr. R. bat, man solle doch einsichtsvoll denken; eine Schwalbe sollte freilich Niemand, der nicht reichste Erfahrung hat und begeistertster Vogelliebhaber ist, in den Käfig setzen wollen und doch müsse auch dazu die Berechtigung zugegeben werden; denn eine Dame in Wien habe Schwalben in der Stube gehalten und gezüchtet. Dr. R. bat, die Gesichtspunkte doch lieber fallen zu lassen, die nur mit dem Herzen und Gemüth vertheidigt werden könnten, aber nicht mit dem klaren Verstand; er könne nicht von der vollen Berechtigung zum Halten und Pflegen der Vögel abgehen. — Der Verbands-Vorsitzende, Herr Hartmann-Köln, machte auf ein Abgehen vom eigentlichen Thema aufmerksam; Dr. Ruß habe nur zeigen wollen, daß selbst, wenn Vögel gefangen gehalten werden sollen, dies nicht durchaus den Bestrebungen des Thierschutzes widerspreche. Dr. Ruß wolle aber nichts weniger, als zum Fang und Halten der Vögel anreizen, dagegen wolle er anregen, daß, wo es geschehe, der Vogel auch die nöthige Pflege habe. — Herr Rentmeister Koch-Köln hob hervor, man könne höchstens das Halten von Vögeln als ein nothwendiges Uebel ansehen, müsse aber die Gründe, aus welchen es gestattet sein soll, vom Standpunkt des Thierschutzes aus bekämpfen. Der Vogel gehöre ins Reich der Lüfte, nicht in den Käfig, er könne nur dafür sein, alles zu thun, um den Vogelfang zu verhindern, selbst die Autorität des Herrn Dr. Ruß könne ihn nicht zu andrer Ansicht bekehren. — Dr. Ruß wandte gegen die Verallgemeinerung ein, daß freilich der Vogel in das Reich der Lüfte gehöre, aber es sei doch nicht ganz so, wie Herr Koch mit einem Dichterwort gesagt habe. Außer den Schnellfliegern wie Albatros (Sturmvogel) und Schwalbe gebe es auch Vögel, die durchaus nicht immer fliegen wollen. Man solle dem Vogellieb-

Weiterer Züchtungs-Bericht.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

Von C. Langheinz.

. . . Die Brut der Rothköpfigen oder Eigentlichen Papagei-Amandine (Spermestes psittacea, *Gmel.*) ist in 3 Köpfen flügge geworden und die Jungen sind schon sehr kräftig, auch zeigen sich kleine Spuren von bräunlichrothen Flecken am Kopf, der Unterschnabel ist gelb, der Oberschnabel schwärzlich und nur an der Wurzel wenig gelb, jederseits mit zwei türkisblauen Schnabelwärzchen geziert.

Meine beiden Pare Jakarinifinken (Fringilla jacarina, *L.*) hatten bis jetzt zusammen die siebente Brut groß gezogen, und schon wieder liegen zwei schwarze Kleine im Nest.

Die Diamantfinken (Spermestes guttata, *Shaw*) haben, so viel ich sehen konnte, 2 Junge, welche aber für zehn andere schreien und fressen.

Die Rothköpfigen Gould's Amandinen (Spermestes mirabilis, *Hombr. et Jacq.*) hatten sich von den Eigentlichen Papagei-Amandinen aus ihrem Nistkasten vertreiben lassen. Ich hatte die Hoffnung, daß vielleicht die letzteren die beiden Eier der ersteren mit bebrüten würden und ließ sie liegen; leider bestätigte sich meine Erwartung nicht, sie gingen zugrunde.

Das Kaptäubchen (Columba capensis, *L.*) brütet nun fest in einem Zigarrenkästchen, das ich ihm auf seinem frühern Brutplatz befestigte. Zweimal wurde aus der Brut nichts wegen des überaus liederlichen Nestbaus. In der letzten Zeit zerstörte ich jedes freigebaute Taubennest, bis sich die Vögel bequemten, in einen alten Strohhut, Kästchen oder Harzer Bauerchen zu gehen; darin sind nun weder Eier noch Junge mehr zu Schaden gekommen, während in freistehenden Nestern im glücklichen Fall noch immer die Hälfte der Brut verloren geht. Die Nistvorrichtungen für die Tauben füllte ich zur Hälfte immer mit Holzwolle oder Mos an, worauf ich einige Reiserchen legte; besonders gern benutzen sie die Holzwolle auch für die Nestmulde, soweit von einer solchen bei Tauben gesprochen werden kann.

Ueber die diesjährige Zucht der Zebrafinken (Spermestes castanotis, *Gld.*) habe ich die Beaufsichtigung aufgegeben; sie werden nur von den Jakarinifinken übertroffen. Da die ersteren aber in 4 Paren beständig nisteten und aus jedem Nest 4—6 Stück regelmäßig ausfliegen, so wurde mir die Buchführung hier zu viel.

Die kleinen Kubafinken (Fringilla canora, *Gmel.*) haben ihre dritte Brut mit je 2 Jungen glücklich aufgebracht.

Orangebäckchen (Aegintha melpoda, *Vieill.*) brüten immer, bis die Jungen fast aus dem Ei schlüpfen, dann verlassen sie die Brut.

Von den Purpurgimpeln (Pyrrhula purpurea, *Gmel.*) fand ich wieder 2 Eier, das eine zerbrochen auf dem Boden, das andre tags darauf im Becken des Springbrunnens. Ihr altes Nest hatten die Goldsperlinge mit Beschlag belegt, und es scheint ihnen keine andre Baustelle zu gefallen. Das

---

haber nicht so schroff entgegentreten, man schade damit der Vogelwelt selber. Namentlich solle man nicht zu sehr auf das Vogelschutzgesetz pochen, dasselbe sei, verschuldet durch das Freigeben des als Massenmord zu verdammenden Krammetsvogelfangs über's Knie gebrochen und mehr ein Vernichtungs-, als ein Schutzgesetz. — Herr Dr. Buchholz verlas einen Brief des Herrn Hofrath Dr. Liebe, Berufsgenosse des Dr. Ruß, mit dessen Ausführungen Liebe's Brief in der Hauptsache übereinstimmte. Herr Buchhändler Scipio-Gelsenkirchen fand darin keineswegs die Ausführungen des Herrn Dr. Ruß vertheidigt, in der Hauptsache handele es sich darum, nachzuweisen, daß das Halten von Vögeln sich mit dem Thierschutz vertrage. Für das allerbedenklichste hielt Herr Scipio, die erziehliche Seite hervorzuheben; der Jugend und dem Volk sollen wir Interesse an der lebenden, freien Vogelwelt beibringen, das sei erziehlich. Ueberzeugend (?) für alle Zuhörer waren die Worte des Herrn Scipio, Herr Dr. Ruß habe gesagt, in der Gefangenschaft befinde sich der richtig behandelte Vogel besser, als in der Freiheit, wo er mit Hunger und Raubthieren zu kämpfen habe, er (Herr S.) halte dem entgegen, auch der Mensch könnte oft so denken, wollte man aber den Soldaten z. B. fragen, ob er lieber in den Krieg ziehen wolle, als bei Ueberfluß und Leckerbissen eingehalten zu sein, so wird er sicher so einen frischen, fröhlichen Krieg vorziehen (?!). — Herr Hartmann-Köln machte wiederholt darauf aufmerksam, der Hauptpunkt des Ruß'schen Vortrags sei: Wenn einmal Vögel gehalten werden, so sorge man dafür, daß sie nicht gequält werden. — Herr Scheidt stimmte Herrn Scipio zu, der Vogel gehöre in die freie Luft, wir vermöchten ihm nicht zu bieten, was ihm der Schöpfer bietet. Er habe nie gefunden, daß Fänger und Halter von Vögeln für diese wärmeres Interesse habe. Den Kindern müsse Freude beigebracht werden an der Natur. — Herr Teich vom Mülheimer Thierschutzverein faßte die eigentliche Frage recht sachlich, indem er ausführte, man streite sich viel zu Gunsten der Freiheit des Vogels herum, sei aber doch selbstsüchtig genug, Vögel zu halten. Darüber kommen wir nicht hinaus, wir sprechen gegen Vogelliebhaberei, man erkennt, es sei nicht recht, einen Vogel einzusperren, und hat womöglich selbst einen Vogel. — Nachdem Herr Jagenberg-Remscheid für die Aufnahme und Begrüßung der Gäste gedankt, zum nächsten Thierschutz-Verbandstag nach Remscheid eingeladen und angerathen hatte, nicht nur den Vogelfang zu verbieten, sondern auch das Vögelhalten, wurde Schluß der Berathung beschlossen.

Ei ist auffallend groß (etwa von der Größe wie beim einheimischen Kirschkernbeißer), graulichweiß mit braunrothen Flecken, besonders am stumpfen Ende. Soll ich es Ihnen zur genauen Beschreibung zuschicken?*).

Von den Honigsaugern (Coereba cyanea, *L.*) darf ich Ihnen vielleicht noch einige kleine Beobachtungen mittheilen. Nachdem ich dieselben 8 Tage bis zu ihrer vollständigen Erholung (das Weibchen kam unterleibskrank an) im Käfig gehalten und nur Haferschleim als Getränk geboten hatte, brachte ich die Vögel in eine Abtheilung der Vogelstube. Die Einrichtung dieser Abtheilung besteht in einigen schräg liegenden, etwa 20 cm dicken Bäumen, die ich mir mit rauher Pappelrinde selbst herstellte. Diese Bäume überwölbte ich nun mit Hängebirken, welche an der Decke ein dichtes Gezweige bilden, während ihre schwanken, dünnen Aestchen abwärts hängen. Selbstverständlich sind alle Arten von Nistvorrichtungen, als Rindenkasten von verschiedener Größe und Gestalt, hängende Nestkörbchen und Harzer Bauerchen, angebracht; die Abtheilung selbst ist die sonnigste Stelle in der Stube. Aus den Bäumen, die ich mit viel Selbstverleugnung und Mühe herstellte, machen sich die Vögelchen, wie es scheint, garnicht viel, sie klettern wol daran hinauf, aber ihr Lieblingsaufenthalt bleiben die hängenden Birkenzweige, an denen sie sich, stets der Sonne nachgehend, rastlos schaukeln. Die Lebhaftigkeit der Honigsauger ist ganz außerordentlich, dementsprechend aber auch der Nahrungsverbrauch. Vorerst fressen sie nur ein Gemisch von Ei, geriebnem Zwieback und Zucker, auch etwas Biskuit, dabei Obst, besonders Kirschen; ein andres Mischfutter will ich erst nach der Mauser versuchen. Die Nistkästen haben sie nicht einmal angesehen, dagegen sitzen sie manchmal in einem Capelle'schen Hängekörbchen, das ich mit Heu auslegte, ihr Schlafplätzchen ist oben an der Decke im dichten Gebüsch. Eines beobachtete ich, wie das Männchen das Weibchen fütterte, doch seit 8 Tagen nicht wieder.

Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung.

Von Th. Sprater, kgl. Reallehrer.

(Fortsetzung).

34. Lanius excubitor, großer Würger. Dieser Vogel wird hier ziemlich selten gesehen, in manchen Jahren garnicht. Ich sah ihn einige Male zur Winterszeit bei Winzingen und im alten Friedhof. Brüten wird er in der Gegend kaum, jedenfalls nicht in der nähern Umgebung von Neustadt; denn in der Nähe seines Nests macht er sich viel zu sehr bemerkbar, als daß man ihn unbeachtet lassen könnte.

35. Lanius collurio, rothköpfiger Würger. Von den deutschen Würgerarten ist nur noch dieser bei Neustadt anzutreffen, und auch er ist ziemlich selten. Mehrere Jahre hindurch habe ich ihn gar nie bemerkt, erst seit wenigen Jahren brütete ein Par im alten Friedhof an der Gimmeldinger Straße. Von den Singvögeln, besonders den Finken, wird er sehr gefürchtet, denn er trägt seinen Namen Würger nicht umsonst. Die Würger im allgemeinen, besonders aber die letztgenannte Art, besitzt die Kunst, die Stimme anderer Vögel täuschend nachzuahmen. Auch der beste Kenner der Vogelstimmen würde sich täuschen lassen, wenn er nicht nach dem Gesang der Feldlerche plötzlich das Lied der Amsel, des Zeisigs u. s. w. vom nämlichen Sänger vorgetragen hörte. So blieb ich einmal am genannten Friedhof ganz verwundert stehen, als ich den Schlag der Nachtigal zu vernehmen glaubte; erst der plötzliche Uebergang in andere Melodien belehrte mich meines Irrthums. Außer den Würgern sind es bekanntlich besonders die Haubenlerchen und Stare, welche andere Thierstimmen in freier Natur regelmäßig nachahmen, künstlich kann man es auch manchen anderen Vögeln beibringen. So täuschend aber wie der rothrückige Würger macht keiner die Sache.

Dieser Vogel kommt sehr spät, wol nie vor Anfang Mai, in unsre Gegend, Mitte August zieht er meist fort. Als Brüteplatz sucht er ausgedehnte hochwachsende Hecken, und diese findet er hier nicht.

36. Turdus musicus, Singdrossel. Diese Drossel mag vielleicht im Finsterthal nisten, da ich ihren Ruf und Gesang auch zur Sommerzeit dort hörte; jedenfalls ist sie für unsre Gegend ein seltner Vogel.

37. Merula vulgaris, Schwarzamsel. Die einzige bei uns häufige Drosselart, und zwar ist sie in der Stadt mit ihren Gärten und Anlagen wol häufiger, als im Wald draußen, wiewol man sie im Finsterthal, Heidenbrunnerthal, Haardter Thälchen u. s. w. nicht selten trifft. Die Schwarzamsel kennt hier wol Jedermann, und die meisten werden das dunkelschwarze, gelbschnäbelige Männchen vom dunkelgrauen Weibchen zu unterscheiden wissen. Und wer ein Freund der Natur ist, war gewiß entzückt, wenn an lauwarmen Abenden im Februar und März bei Sonnenuntergang dieser Vogel seinen lauten Jubelgesang das erste Mal von den Wipfeln der Bäume herab erschallen läßt.

Im Wald ist die Amsel einer der scheuesten Vögel, bei der Annäherung des Menschen versteckt sie sich sogleich mit warnendem Ruf ins dichteste Gebüsch. Ganz anders verhält sie sich in Gärten, wo sie die Nähe des Menschen nicht zu fürchten scheint und ihr Nest dorthin baut, wo der Gärtner z. B. Tag für Tag arbeitet. Diese Annäherung zwischen Menschen und Amseln soll nach Angabe bedeutender Ornithologen erst aus neuester Zeit herrühren, und aus meiner persönlichen Erfahrung muß ich bestätigen, daß ich in Neuburg a. D. bis 1864 und später wieder von 1868—1880 nichts davon gewahrte, wol aber in München von 1864—1868 und daß dies vertrauliche Verhältniß seit wenigstens

*) Ich bitte sehr! Dr. R.

1880 auch hier besteht. Die Amselnester in den hiesigen Gärten sind vielen Gefahren ausgesetzt, besonders vonseiten der Katzen, und ich möchte fast glauben, daß die Zahl der Amseln sich etwas vermindert habe.

Am zahlreichsten sieht man die Amseln im September und Oktober in den Wolf'schen Anlagen auf der Haardt, wo man deren zehn bis zwanzig zusammen treffen kann. Auch andere Vögel sieht man um diese Zeit in den genannten Anlagen zahlreicher als anderswo, wahrscheinlich weil sie dort von Hunden, Buben u. drgl. weniger belästigt werden. Ein weiterer Platz, wo sich die Vögel sicher und heimisch fühlen, und deshalb sehr zahlreich sich einfinden, ist der alte Friedhof an der Straße nach Gimmeldingen mit seinem vielen Buschwerk und einigen hohen Bäumen.

Andere Drosselarten als die beiden genannten habe ich nie mit Sicherheit beobachtet, obgleich während der Zugzeit ohne Zweifel einige hier vertreten sind. So wird die Misteldrossel sicher sich zuweilen einfinden, da ihre Lieblingspflanze, die Mistel, auf den Kiefern an der Westseite des Nollen sehr häufig vorkommt.

38. Pirolus galbula, Goldamsel. Dieser Vogel brütet hier nicht; nur auf dem Zug nach Süden habe ich ihn beim Karolinenhain zu Anfang August öfter rufen hören. In manchem Jahr habe ich seine (unschöne) Stimme gar nicht gehört; wenn ich sie hörte, war es immer nur ein einzelner Vogel.

39. Sturnus vulgaris, Star. Dieser in Schwaben oder Oberbayern so häufige Vogel, von dem man dort im August oder September Scharen von Hunderten und selbst Tausenden sieht, ist hier eine Seltenheit. Er nistet in der Gegend nicht, weil hohle Eichen kaum sich finden, Starenhäuser aber sicher nirgends gebaut werden. Auf seiner Frühjahrswanderung im Monat Februar oder März, oder auch den Sommer über habe ich den Star nie gesehen. Im Oktober dagegen findet er sich da, wo Wiesen und Weingärten aneinander stoßen, in Truppen von 20—50 Stück nicht selten ein, wird aber nicht freundlich empfangen. Wo sie sich niederlassen wollen, um die reifen Trauben zu kosten, krachen häufig Flintenschüsse, sodaß sie die ungastliche Gegend lieber meiden.

40. Cinclus aquaticus, Wasseramsel. Diesen Vogel, der sonst mehr im Alpengebiet sich findet, habe ich einmal zur Herbstzeit am obern Wasserbecken im Schönthal angetroffen. Das rauschende Bächlein beim Hermannsfelsen würde einen passenden Aufenthalt für ihn bilden, dort habe ich ihn aber nie getroffen.

41. Emberiza citrinella, Goldammer. Von den Ammerarten habe ich die eine ebengenannte hier beobachtet. Im Winter sieht man sie noch am leichtesten in den Höfen oder Straßen, wenn draußen die Erde mit Schnee bedeckt ist; mehr als sechs bis zehn habe ich nie beobachtet, während dieser Vogel anderswo in zehnfacher Anzahl beisammen zu treffen ist. — Der Goldammer brütet in unsrer Gegend, so beim Schützenhaus, in den Gebüschen rechts von der Hauberstraße, bei der Wolfsburg und jedenfalls verschiedenen anderen Plätzen.

(Fortsetzung folgt).

Kranke Dohlen.

(Briefliche Anfrage*).

. . . In der Verpflegung und Abwartung meiner Dohlen kann die so häufige (alljährlich während der Mauserzeit) Wiederkehr der beschriebnen Krankheit kaum begründet sein. Ich bin seit 25 Jahren eifriger Vogelliebhaber und -Pfleger, habe schon junge Zaunkönige aufgefüttert und lange Zeit hindurch besessen, meine Liebhaberei erstreckt sich aber nur auf ganz außerordentlich zahme Vögel, denen ich dann in der Regel wol zu viel Freiheit gönne und sie nicht selten auf diese Weise verliere. So sind mir erst vor 14 Tagen ein herrliches Helenafasänchen und ein Schmetterlingsfink, die ich sechs, bzl. fünf Jahre (doch gewiß ein Zeichen von guter Pflege) im Besitz hatte, durch's offne Fenster davon geflogen. Seit drei Jahren besitze ich auch zwei weiße Reisvögel, die mir auf den Finger kommen und die ich ohne Bedenken mit ins Freie nehmen darf. Von Krankheiten unter meinen Vögeln, mit Ausnahme der Dohlen, kann ich eigentlich garnicht berichten. Umsomehr muß ich mich wundern, daß ich mit diesen sonst so harten Vögeln so fürchterliches Pech habe. Elstern und Heher, die ich zeitweise mit den Dohlen zusammen gehabt habe, sind bei mir niemals von der beschriebnen Krankheit befallen worden. Dohlen-Nestlinge füttere ich mit einem Brei von ganz frischem Quarkkäse, altbackner Semmel, Eigelb und Ameisenpuppen (sorgfältig gereinigt). Später gebe ich dieselben Futterstoffe, jeden in einem Napf für sich, dazu einige Mehlwürmer. Am liebsten fressen die Dohlen trockene Ameisenpuppen, frischen Quark und Semmel in Milch, am allerliebsten aber wol das, was sie sich in Gesellschaft der wilden Dohlen auf den Feldern suchen. Meine Dohlen begleiten mich auf langen Spaziergängen, besuchen den Thurm, auf dem ihr Nest stand und sind abends regelmäßig in ihrer Behausung. Als solche dient ihnen eine geräumige Bodenkammer, von der sie auf das Dach hinaus freien Ausflug haben. Die Kammer halte ich sehr rein; der Fußboden ist zwei Finger hoch mit grobem Sand bestreut, der häufig erneuert wird und für frische Luft ist auch in genügender Weise gesorgt. Hier leben in friedlicher Eintracht eine zweijährige und zwei einjährige Dohlen, eine dreijährige Elster und ein zweijähriger Heher. In diesem Frühjahr hatte ein Pärchen Dohlen bei mir zu nisten begonnen, als mir das Männchen von Bubenhand erschossen wurde. Man brachte es mir todt mit einer Teschinkugel im Leib. Das Weibchen

*) Vrgl. Nr. 31.

ist der Vogel, der jetzt krank gewesen, aber nunmehr zu meiner Freude wieder völlig gesund und munter ist. Ich hatte, als die Nistzeit anfing, die Vögel einige Zeit eingesperrt, weil sie den ganzen Tag über auf dem Thurm lagen und meiner Berechnung nach dort wol auch das Brutgeschäft verrichtet hätten. Als ich sie zum erstenmal wieder ins Freie ließ, kam das Männchen abends nicht wieder.

Wenn Sie nun, verehrter Herr Doktor, nach diesen Ausführungen mir weitere Rathschläge würden zukommen lassen, die ich befolgen könnte, wenn die Krankheit einmal wiederkehrt, dann würde ich Ihnen sehr dankbar sein. Paul Fehling.

(In Ihrem Fall ist guter Rath wirklich theuer, denn die Ergründung der Krankheitsursache ist diesmal außerordentlich schwierig. Da meine erste Annahme, daß Sie durch unrichtige Fütterung in frühester Jugend schon den Grund zur spätern Erkrankung legten, also nicht zutreffend ist, so kann ich nur zwei andere Möglichkeiten annehmen, entweder nämlich die, daß Ihre Dohlen sich von den draußen im Freien sich umhertreibenden Genossen mit der diphtheritisch-kroupösen Schleimhautentzündung anstecken oder daß sie draußen irgend etwas fressen, was ihnen nicht zuträglich ist. Mein Rath kann sich also nur darauf beschränken, daß Sie sich die größtmögliche Mühe geben, die Krankheitsursache zu ermitteln. Sollte Ihnen dies indessen nicht gelingen, so müssen Sie einen andern Weg versuchen, nämlich den, daß Sie die Dohlen in der Zeit, in welcher sie zu erkranken pflegen, aufs sorgfältigste von den wilden fernhalten und am besten für einige Wochen ganz einsperren. Bei jeder bereits eingetretnen Erkrankung wenden Sie gefälligst das von mir schon vorgeschlagene Verfahren an. Die Chlorflüssigkeit ist bekanntlich ein Mittel, welches bei typhöser Erkrankung mit bestem Erfolg angewendet wird. Sobald es Ihnen gelingt, die Ursache der Erkrankung, vielleicht Vergiftung durch faulendes Fleisch, festzustellen, wollen Sie mich gefälligst benachrichtigen. Dr. K. R.).

Abzug der Rosenstare.

(Briefliche Mittheilung).

. . . Es dürfte Sie vielleicht interessiren zu erfahren, daß die Rosenstare bei Sofia schon vor einiger Zeit plötzlich ihre Nistplätze verließen und fortzogen. Die Ursache ihres eiligen Verschwindens wird nur darin zu suchen sein, daß ganz nahe bei ihrem Aufenthaltsort eine Militärschießstätte errichtet wurde, denn nach dem ersten Schießübungs-Tag schon zogen sie ab. Da noch verschiedene Privatpersonen sich in letzter Zeit bittlich an Seine Königliche Hoheit den Fürsten von Bulgarien um Rosenstare wandten, so ist es unter den obenerwähnten Umständen Höchstdemselben nicht mehr möglich, diesen Bitten entsprechen zu können, da bereits die früher zahlreich eingefangenen Vögel sämmtlich abgegeben sind.

P. Fleischmann, Geh. Hofrath.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Trappen in Südrußland. In recht bedeutender Anzahl haben sich wiederum in diesem Jahr im Gouvernement Charkow die Trappen eingefunden. Eine Haupturſache ihres zahlreichen Vorhandenseins dürfte wol darin liegen, daß die hiesigen Jäger den Trappen wenig oder garnicht nachstellen. An und für sich sind diese Vögel bekanntlich sehr scheu, und es erfordert vor allem immerhin eine gewisse Fertigkeit, dieselben anzuschleichen. Wenige der hiesigen Gutsbesitzer befassen sich mit der Jagd dieser Vögel, weil die Herren eben solche kleine Mühen scheuen. Sonstige hiesige Jäger, hauptsächlich Eisenbahnbeamte und einige Kaufleute, sind für die Trappen meistens ungefährlich. Sie sind zu sehr Unkundige, und man findet hier sehr selten solche eifrigen und tüchtigen Jäger, wie in Deutschland. Der deutsche Offizier, Forstmann, Gutsbesitzer u. a. schwärmt meistens für die Jagd; es kommt ja auch in Deutschland oft genug vor, daß man, ohne einen Schuß abzugeben, den ganzen Tag auf den Beinen ist, man unterhält sich jedoch meistens ganz gut und freut sich selbst mit, wenn der Nebenmann einen Meisterschuß thut. Die meisten der hiesigen Güter sind sehr groß, 1000, 2000, 3000 bis 10000 und mehr Hektar; ein Theil dieser Ländereien wird nicht beackert, und da wachsen fast mannshoch verschiedenes Unkraut und Gräser, so daß die Trappen eine sehr gute Deckung finden. Außer einigen Adlern beläſtigt sie Niemand, denn auch die weidenden Viehherden kommen selten in die Nähe dieser Burian-Felder. Zunächst muß man ein guter Schütze sein, am besten mit der Büchsflinte bewaffnet, einen guten Hund und gute Pferde haben, denn hat man in einem Burian-Feld die Jagd beendet, so ist bis zu dem nächsten meistens eine große Entfernung, die man zu Fuß schwerlich zurücklegen kann. Für deutsche Jäger bietet sich dort selten Gelegenheit, Trappen zu jagen; wo Trappen sind, werden sie theilweise schonend behandelt, und der Jagdbesitzer würde es natürlich nicht Jedem erlauben, Trappen zu schießen. Hier ist das anders. Sobald die Jagd gesetzlich erlaubt ist, kann man meistens auf Jagd gehen, wo man will, ohne irgend welche Unannehmlichkeiten zu haben. („Deutsche Jägerzeitung").

Als Beispiel, daß manche **Schnepfen** bei uns überwintern, wird dem „Weidmann" berichtet, daß auf einer Jagd im Odenwald, 500 m über dem Meer, unweit des Katzenbuckels, am 13. November v. J. und am 31. Januar d. J. Schnepfen geschossen wurden, letztre bei ziemlich tiefem Schnee.

Fasanen in kälterm Klima. Auf der Insel Wisingsö wurden vom Kronprinzen von Schweden und vier Jagdtheilhabern am 7. und 8. November v. J. 397 Fasanen geschossen; dann am 12. und 13. von sieben Flinten 267, am 22. und 23. 256 und endlich am 5. und 6. Dezember noch 220 Stück. („Neue deutsche Jagdzeitung").

Mancherlei.

Ueber ein Beispiel der Schädlichkeit des **Fischreihers** wird der „Deutschen Jägerzeitung" Folgendes berichtet: „Bei uns im reizenden Saarthal gibt es noch eine Menge Fischreiher, welche in unverschämter Weise nicht nur der Fischerei Schaden zufügen, sondern auch mit Fleiß der jungen Brut von Sumpf- und Wasservögeln Abbruch thun. Daß aber der Fischreiher (Ardea cinerea) sich sogar an ausgewachsene Vögel heranwagt und diese angreift, dafür kann ich einen Beleg bringen. In diesem Winter befand ich mich auf der Entenjagd; eine einzelne Ente stand vor mir auf, aber zu weit. Ich merkte mir die Stelle, wo dieselbe eingefallen, und steuerte im Halbkreis auf sie los. In der Nähe angekommen, erhob sich plötzlich ein Fischreiher, den ich aber abstreichen ließ, da mir der leckre Entenbraten mehr in der Nase steckte. Ich war stutzig, daß die Ente noch nicht aufstand, gleich aber sollte ich überzeugt werden, weshalb. Sie lag auf dem Rücken und hatte auf der Brust eine große Wunde, welcher Blut entrann. Der Erpel lebte noch, und ich erlöste ihn bald von seinen Qualen. Ohne Zweifel hat der Reiher dem armen Entvogel mit seinem scharfen Schnabel die Wunde beigebracht; der Hunger wird ihn dazu getrieben haben, denn die Gewässer waren zugefroren".

Anfragen und Auskunft.

Frage: Von einem befreundeten Vogelwirth erhielt ich kürzlich die Mittheilung, daß er seit einigen Jahren frische Ameisenpuppen im Herbst in Flaschen fülle und diese dann luftdicht verkorkt und vorsichtig versiegelt im Garten in die Erde grabe. Die Ameisenpuppen blieben darin frisch und unverdorben bis Ende Dezember, ja sogar Januar. Für die Durchwinterung der zarteren Weichfutterfresser, z. B. des Gelbspötters, und die Zucht der ausländischen Vögel wäre es zweifellos von großem Vortheil, wenn die Sache sich wirklich verhält, wie mein Freund mir mittheilt. Ernst Schenkel.

Antwort: Das Vergraben der frischen Ameisenpuppen in der luftdicht verschloßnen Flasche hatte also den Zweck, daß durch Luftabschluß und Kühle die Verderbniß, bzl. Fäulniß verhindert wurde. In Ermanglung eines Eisspinds, durch welches Sie denselben Zweck erreichen würden, kann ich also von dem Eingraben nicht abrathen. Dabei müssen Sie aber Folgendes sorgsam beachten. Wenn die Ameisenpuppen nicht einerseits ganz frisch und andrerseits völlig lufttrocken zur derartigen Aufbewahrung gelangen, so würden sie trotzdem doch verderben. Sie thun daher am besten daran, daß Sie ganz frische Ameisenpuppen ‚abgeschreckt', d. h. also nach der Anleitung meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I über gelindem Feuer schwach betrocknet, derartig aufbewahren.

Frage: Ich habe einen jungen Star und möchte demselben das Sprechen und Pfeifen beibringen. Mit dem Sprechen verhält es sich wol ähnlich, wie Sie in einem Aufsatz „Jako's Erziehung und Unterricht", „Gartenlaube" 1888, angegeben haben. Nur möchte ich noch wissen: 1. Wie bringt man es dem Vogel bei, daß derselbe nicht z. B. auf die Frage nach seinem Namen vielleicht mit „guten Morgen" antwortet. 2. Kann ich den Unterricht im Sprechen und Pfeifen zu gleicher Zeit beginnen, oder muß ich erst das eine und dann das andre lehren. 3. Pfeife ich dem Star stets die ganze Strofe oder erst immer nur den einen und wenn dieser gelernt ist, den andern Vers der Strofe eines Lieds vor. 3. Ich habe 3 junge Nachtigalen großgefüttert, von denen die eine schon jetzt singt. Alle 3 Vögel zusammen befinden sich in einem unverhüllten Bauer, und ich möchte gern wissen, ob ich dieselben außer mit Mehlwürmern und frischen Ameisenpuppen noch mit anderen Stoffen ernähren kann, namentlich zum Winter, wenn es doch keine frischen Ameisenpuppen gibt. Lieb wäre mir der Titel eines wohlfeilen Buchs über „Star" und „Nachtigal". Apotheker A. Kienast.

Antwort: 1. Eingehende Anleitung zur zweckmäßigen Behandlung und Abrichtung, sowol zum Nachflöten einer Liedermelodie, als auch zum Nachsprechen von Worten, finden Sie in meinem Buch „Allerlei sprechendes gefiedertes Volk" (II. Band des Werks „Die sprechenden Vögel"), welches für sich abgeschlossen und durch jede Buchhandlung für 2 Mk. zu beziehen ist. Befolgen Sie aber die darin gegebenen Vorschriften genau, weil Sie sonst keinen guten Erfolg mit der Abrichtung haben werden. Zunächst dürfen Sie Ihr Augenmerk nur entweder auf das Sprechenlernen oder das Liedernachflöten richten, sodann dem Vogel anfangs nur ein einziges Wort vorsagen, genau in gleicher Betonung und genau gleichmäßig inbezug auf Zeit oder Gegenstand. In dem Buch ist dies eingehend angegeben, und nur, wenn Sie mit Verständniß die Abrichtung ausführen, können Sie guten Erfolg haben. 2. Ihre Nachtigalen bringen Sie sachgemäß an eins der Mischfutter oder sog. Universalfutter von Karl Capelle in Hannover oder Max Kruel in Otterberg in der Rheinpfalz. Ein Buch, welches Ihnen nach Wunsch Auskunft über die Behandlung und Verpflegung der Nachtigalen, wie aller einheimischen Vögel überhaupt, gewähren kann, ist mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Vögel), welches Sie für 5 Mk. 25 Pf. durch jede Buchhandlung bekommen.

* Herrn Max Pniower: Derartige Geschwülste, welche zuweilen einen schlimmen Ausgang nehmen, kommen bei den großen, sprachbegabten Papageien leider nicht selten vor, und meistens entstehen sie durch unrichtige Ernährung. Auch bei Ihrem Vogel dürfte dies der Fall sein. Zunächst ist es eine unselige Gewohnheit der Händler, daß sie die Papageien immer ohne Wasser halten und lieber an den leidigen Kaffe gewöhnen, und Sie haben sehr recht daran gethan, daß Sie den Vogel davon ab und an das Wasser brachten. In der Freiheit leben die großen Papageien in gleicher Weise von öligen und mehligen Sämereien; nun haben Sie aber nur die ersteren: Hanf, Sonnenblumensamen, Nuß und dazu noch Butterhörnchen gegeben, einen mehlhaltigen Samen, also Mais, dessen der Papagei vorzugsweise bedarf, haben Sie aber fortgelassen. Zunächst müssen Sie daher als naturgemäßen Ersatz Mais hinzugeben. Lassen Sie denselben kochen und zurechtmachen wie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" vorgeschrieben ist. Sollte der Papagei, da er nun nicht daran gewöhnt ist, den Mais nicht annehmen wollen, so müssen Sie ihn vormittags bis etwa 1 Uhr ganz regelmäßig an jedem Tag dabei hungern lassen; den Futternapf mit Hanf u. a. entfernen Sie abends aus dem Käfig. Es ist durchaus nothwendig, daß Sie den Papagei so an naturgemäße Nahrung bringen. Alle übrigen Zugaben außer dem Hanf lassen Sie vorläufig und das Butterhörnchen für immer fort. Die erweichende Salbe, welche der Thierarzt verordnet hat, kann bei der Anschwellung wenig nützen; wir müssen vielmehr zunächst mit kräftig zertheilenden Mitteln die Entfernung der Geschwulst versuchen. Tragen Sie täglich einmal vermittelst Ihres kleinen Fingers genau so viel wie ein Hirsekorn groß graue Quecksilbersalbe auf die Anschwellung, aber so, daß von der Salbe keinenfalls etwas in den Schnabel oder in das Auge kommt. Sie müssen sich dabei sehr in Acht nehmen, und der Papagei muß recht sicher festgehalten werden. Das führen Sie fünf bis sechs Tage aus, lassen ihm dann drei Tage Ruhe, und darauf wenden Sie die graue Salbe nochmals drei Tage an. Gut wäre es, wenn Sie die Stelle jedesmal, bevor Sie die Salbe neu auftragen, vermittelst eines Schwämmchens mit recht warmem Seifenwasser, von grüner oder Elainseife, waschen, bzl. reinigen könnten. Noch ist darauf zu achten, daß Sie nicht etwa die verdünnte graue Salbe, welche der Apotheker im Handverkauf gibt, anwenden, sondern die stärkere, welche nur als Arzneimittel verwendet wird. Ich habe sie Ihnen daher als Rezept aufgeschrieben. In vierzehn Tagen bis drei Wochen geben Sie mir gefälligst Bescheid, einerseits ob Sie die vorgeschriebne Kur sorgsam und gut haben anwenden können und andrerseits ob Besserung eingetreten ist. Sollte letztres nicht der Fall sein, so müssen wir noch kräftigere Mittel anwenden, Pinselungen mit Jodtinktur oder auch Jodkaliumsalbe.

Bücher- und Schriftenschau.

„Handbuch der gesammten Landwirthschaft". In Verbindung mit den hervorragendsten Fachmännern herausgegeben von **Dr. Theodor Freiherr von der Goltz.** (Tübingen, Laupp'sche Buchhandlung). In drei Bänden.

Von dem großartigen Werk liegen wiederum drei Lieferungen und zwar 11, 12 und 13, vor, sodaß dasselbe jetzt seinem Abschluß nahe gekommen ist. Ursprünglich war es ja auf nur 12 Lieferungen geplant, allein bei der außerordentlichen Reichhaltigkeit des Stoffs und der gediegnen, gründlichen, umfassenden Behandlung aller Fächer ließ sich solch' verhältnißmäßig enger Raum natürlich nicht innehalten, und wenn auch nicht die drei Bände, so mußten doch die 12 Lieferungen überschritten werden. Für die Leser der „Gefiederten Welt" dürfte insbesondre die Abhandlung des Herausgebers dieser Zeitschrift „Die Geflügelzucht als landwirthschaftliche Nebennutzung", welche in der 10. Lieferung gedruckt ist, beachtenswerth erscheinen. Allen Landwirthen, vornehmlich den größeren Grundbesitzern, sei dies „Handbuch" angelegentlich empfohlen. Dr. K. R.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 33. Magdeburg, den 14. August 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [912]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[913] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [914] **H. Drefalt, Lübeck.**

Empfehle noch einige **hochfeine**

Frühjahrssprosser,

Siebenbürger und russischer Rasse, vollständig vermausert, schön befiedert und zahm, zu 12 und 15 Mk.; ferner

Herbstsprosser

in verschiedenen Lokalrassen à 5 Mk.; dann

feine Schwarzköpfe,

sowie andere Weichfutterfresser zur **sofortigen** Lieferung unter üblicher Gewähr bei reellster Bedienung. [915]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Für Händler!

Schwarzplatten, Dtzd. 20 ℳ, ½ Dtzd. 12 ℳ, Gartengrasmücken, Dtzd. 12 ℳ, ½ Dtzd. 7 ℳ, Kreuzschnäbel, Dtzd. 7,50 ℳ. Großes Lager ausländischer Vögel, gut eingewöhnt. Von Mitte September an liefere Zeisige, Stiglitze, Hänflinge, Dompfaffen und Buchfinken billigst. Aufträge nehme schon jetzt entgegen. Preisliste kostenlos. [916]

Gustav Reiss, Berlin C.,

Königstr., Kolonnaden 28.

Wunderschöne Amandinen,

Mch. und Wbch., weinrothe Astrilde, Mch. und Wbch., Pünktchenastrild, Wbch., Zwergelsterchen kauft [917]

Nagel, Apotheker, **Pritzwalk.**

Einsame Spatzen vorräthig bei **Zuckschwerdt** in Fiume (Ungarn). [918]

Verkaufe

eine ganz zahme, abgerichtete, auf Kommando singende **Feldlerche** nebst nagelneuem, sehr schönem Lerchenbauer für 12 ℳ, zwei ebenfalls zahme, fleißig singende **Haidelerchen** mit tiefen Touren, à 5 ℳ, ein **Rothkehlchen,** bester Sänger, 4 ℳ, ein **Dompfaff,** hochroth, Prachtvogel, 4 ℳ, ein Bastard von Distelfink mit Kanarienweibchen, 3 ℳ. Sämmtliche Vögel sind von vielen ausgesuchte, beste Sänger und ein Jahr im Käfig. Ferner einen sehr schönen, nagelneuen **Wachtelbauer,** noch garnicht gebraucht, sehr praktisch, 7,50 ℳ, eine 4 Monate alte strohgelbe **Pinscherrüde,** sehr liebes Thier, 10 ℳ. [919] **Gust. Bachmann, Koblenz a. Rh.,** Fruchtmarkt.

Kanarienvögel,

diesjährige Männchen, unter Gewähr, St. 4 ℳ, bei Abnahme von 6 Stück 3,75 ℳ, bei 12 Stück 3,50 ℳ, 2 Lieder pfeifende Dompfaffen, St. 30 ℳ, dsgl. graue, 1 Lied pfeifend, St. 10 ℳ, 1 weißes Schwanweibchen, zweijährig, 20 ℳ, empfiehlt

H. Schulze, Zoolog. Handlung, **Altenburg i. S.**

Gute Hof- und Haushunde, sowie dressirte Hunde hat abzugeben [920] **D. O.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [921] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sprosser,

Herbstfänge, rumänische, russische, ungarische und Siebenbürger, Dutzend 40 ℳ, Stück 5 ℳ,

Nachtigalen,

dsgl., ungarische, Siebenbürger und bosnische, Dutzend 25 ℳ, Stück 3 ℳ,

Orpheus-Grasmücken

(Sylvia orphea), Dutzend 40 ℳ, Stück 5 ℳ,

Schwarzplattl,

tirolische, ungarische und italienische, Dutzend 20 ℳ, Stück 2 ℳ, alle Preise mit Verpackung bei reellster Bedienung, liefert von Mitte August bis Mitte September [922]

„Ornis" Prag 731|II.

Eine prachtv. Salon-Amazone, zahm, spr. sehr gut, lacht, singt, flötet, 30 ℳ, 1 j. **Amazone,** zahm, spr. einige Worte, 27 ℳ, 1 j. **Amazone,** fängt an zu spr., 18 ℳ. Die Vögel sind kerngesund, gut im Gefieder u. an Hanf u. Wasser gewöhnt. Vers. geg. Nachn., Gewähr f. leb. Ank. Anfr. mit Freim. erbet. an [923]
Ed. Rennecke, Hamburg, St. P., Reeperbahn 5 II.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfutterarten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [924]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohlroller.

Von meinen prima Hohlrollern, Stamm Trute, verkaufe wegen überreicher Zucht 40 Stück junge diesjährige Nachzucht zum Preis von 5 ℳ à Stück gegen vorherige Einsendung des Betrags oder Nachnahme. Meine Alten haben schöne Klingel-, feine Hohlrollen und tiefe Knorre. [925]
Wilh. Eberhardt, Teuchern bei Weißenfels a. S.

---

1 Nachtigal a. d. Harliegebirge, 1 Plattmönch, 1 rothr. Würger, Harzgebirgsvögel, vorzügliche Sänger, St. 10 ℳ mit Verp. [926] **W. Nöbeling, Braunschweig.**

Molukken-Kakadu,

Prachtexemplar, fingerzahm, spricht sehr deutlich: „Anna, na Kakadua, Kakadue, Kakadudel, na da komm', komm', komm', Klara, Papa, Laura u. s. w.", flötet und ahmt verschiedene Thierstimmen nach, fürs Meistgebot zu verkaufen. Gewähr für obige Leistung. [927]
Paul Kleinert, Breslau, Messergasse 6.

Ameisencier, 90er getr.,

	50 kg.	5 kg.	1 kg.	1 Liter
extra gereinigte Qualität, ℳ	120,	13,	2,80	60 ₰,
Handelsware „	90,	10,	2,20	50 ₰,

sowie sämmtliches **Vogelfutter** empfiehlt [928]
die Samenhandlung
Carl Hecker, Haiger (Nassau).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkäuflich: Mehlwurmhecke, „Handbuch" (Einheimische Stubenvögel) von Dr. Karl Ruß, „Das Vogelhaus und seine Bewohner", beide ganz neu, billig. [929] **J. Weyland, Achim.**

WER lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [930]

Neue getr. Ameiseneier,

hochfeine, sandfreie, helle Ware, Liter 80 ₰, Kilo 3,80 ℳ, empfiehlt [931] **Carl Kämpf, Mainz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt.
Preis vierteljährlich 3 Mark.
Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 34. **Magdeburg, den 21. August 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Wie ist den übelen Einflüssen der Gefangenschaft auf unsere Pfleglinge nachdrücklich zu begegnen? (Schluß).
Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung (Fortsetzung).
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Turnix pugnax, *Temm.*).

Ein Beitrag zur nähern Kenntniß.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

Nachdruck verboten.

Als gegen Ende des vorigen Jahrs der Herausgeber dieser Zeitschrift unter den neuen und seltenen Erscheinungen des Vogelmarkts auf die durch Herrn G. Voß in Köln am Rhein erfolgte Einführung der oben genannten Laufhühnchen hinwies, mit der Bemerkung, daß es winzige, seltene Hühnervögel, daß sie überhaupt kaum eingeführt und wol erst ein einziges Mal im zoologischen Garten von London vorhanden gewesen seien, ließ ich es mir sogleich angelegen sein, womöglich ein richtiges Pärchen derselben zu erlangen. Abgesehen von der nur wenige Monate dauernden Haltung der chinesischen Zwergwachtel, sowie der indischen Madraswachtel in früheren Jahren, mehr um sie nur kennen zu lernen, als zu züchten, hatte ich mich bisher der Pflege oder gar den Züchtungsversuchen der niedlichen kleinen Hühnervögel noch nicht ernstlich zugewendet; erst für dieses Jahr entschloß ich mich, mein Glück mit zwei der kleinsten zur Ordnung der Scharrvögel zählenden Arten zu versuchen; umsomehr freue ich mich, schon so bald sogar über eine völlig geglückte Züchtung berichten zu können, und zwar umsomehr, als dieselbe wol bisher noch einzig dasteht und es zugleich eine Art betrifft, von der überhaupt bisher nur sehr wenig bekannt ist.

Die geehrten Leser dieser Zeitschrift werden wol aus früheren Schilderungen ersehen haben, wie es mein Hauptziel ist, womöglich neue oder doch nur wenig bekannte Arten zu beherbergen, um durch deren Beobachtung in der Vogelstube hinsichtlich ihrer Lebensweise, des Nestbaus, der Eier, Jungen, der Befiederung beider Geschlechter nach Alter und Jahreszeit u. s. w. Aufschluß zu erlangen und somit der Vogelliebhaberei eine tiefere, berechtigtere Bedeutung beizulegen, indem aus derlei Erforschungen auch der Wissenschaft gewiß einiger Nutzen erwachsen muß. Außerdem liegt doch auch in dem glücklichen Erreichen einer ersten Züchtung ein bedeutender Reiz, zumal man in der Regel anfänglich größere Schwierigkeiten überwinden muß.

Zur schnellern Orientirung über die Laufhühnchen im allgemeinen sei mir gestattet, aus den mir vorliegenden Werken Nachstehendes zu entlehnen. Von den etwa vierundzwanzig bisher unterschiedenen Arten kommt der beiweitem größte Theil auf Australien, die übrigen vertheilen sich auf Asien und Afrika, in Europa ist nur das afrikanische Laufhühnchen als heimisch bekannt, und Amerika scheint sie ganz zu entbehren. Alle führen eine sehr verborgne,

scheue Lebensweise inmitten unfruchtbarer oder doch schwer zugänglicher Gegenden, wo sie steinige, dicht mit Gestrüpp und hohem Gras bestandene Ebenen und Gehänge bewohnen. Ueberall bevorzugen sie trockenen Boden und sie sollen feuchte Niederungen thunlichst meiden; einige folgen wol auch den menschlichen Kulturen.

In Gefahren suchen sie sich mehr auf die Schnelligkeit ihrer Füße zu verlassen und nur im äußersten Nothfall machen sie von ihrer nicht unbedeutenden Flugkraft Gebrauch. Mit außerordentlicher Geschicklichkeit vermögen sie alle Hindernisse des Bodens, wie die dichtesten Wirrnisse, laufend, springend, ja förmlich kriechend, zu überwinden.

Alle Laufhühnchen zeichnen sich durch große Streitlust aus, die, zur Parungszeit noch wesentlich gesteigert, zu heftigen Kämpfen unter den Männchen, ja selbst zwischen den Weibchen, führt. Von den Eingeborenen wird diese Eigenschaft zur Verwendung der Hühnchen bei den dort so beliebten Kampfspielen ausgebeutet.

Die älteren Forscher lassen die Laufhühnchen in Vielehe leben, während die neueren Forschungen auf Einehe hinweisen. Alle sollen aber eigentliche Nester nicht bauen, sondern vorlieb nehmen mit einer natürlichen oder selbstgescharrten und mit wenigen Halmen und Blättern ausgelegten Vertiefung. Letztres trifft aber bei den schwarzkehligen Laufhühnchen nicht zu, indem diese, wie wir weiterhin sehen werden, richtige Nester erbauen.

In der Ernährung gleichen sie den Wachteln und ähnlichen Hühnervögeln; sie besteht vorwiegend in allerlei Sämereien, dann auch Kerbthieren und grünen Schößlingen.

Ueber die Stellung der Laufhühnchen im System scheint noch einige Unsicherheit zu herrschen, einige Forscher sehen in ihnen nahe Verwandte der Rebhühner und Wachteln; andere wieder zählen sie den Steißhühnern zu, noch andere meinen sogar eine gewisse Verwandtschaft mit den Trappen feststellen zu können. Der berühmte Forscher Gould dagegen will sie gewissermaßen als Uebergangsglieder von den Scharrvögeln zu den Regenpfeifern und Strandläufern angesehen wissen. Und in der That zeigen die schwarzkehligen Laufhühnchen in ihrer äußern Erscheinung, Haltung, Bewegung, Lebensweise u. a. mehr oder weniger Aehnlichkeit mit der einen oder andern der vorstehend in vergleichende Beziehung gebrachten Arten. —

Im Februar d. J. endlich erhielt ich von der eingangs erwähnten und bestens empfehlenswerthen Vogelhandlung ein richtiges Pärchen des schwarzkehligen Laufhühnchens; es wird wol auch als schwarzbrüstiges bezeichnet; erstre Benennung ist jedoch zutreffender.

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.
(Fortsetzung).

„Am 20. Mai. Den ganzen Tag war sehr schönes Wetter; 19 Grad im Schatten, keine Hitze, dagegen ein wenig sehr angenehmer Wind. Ich fand keine Ameisenpuppen mehr, auch in dem Hain Dembina, wo so viele Ameisenhaufen waren, die ich mir auszubeuten vorgenommen hatte, keine. Dort war ich an diesem Abend. Die meisten Bäume dort sind gefällt, ein leichenbesätes Schlachtfeld. Die Ameisenhaufen sind zerstört, zum Theil ausgebrannt; in den wenigen übrig gebliebenen fand ich garkeine Puppen. Ein einzelner Sprosser schlug dort nach Sonnenuntergang. Es machte mir den Eindruck, als beklage er die Bäume, seufze und weine. Ueberall lagen mir die großen, gefällten Stämme im Weg. Ich glaubte mich endlich, einsam beim Abendroth, auf einem Friedhof. Auf dem Heimgang, auf dem schönen Weg durch den Buchenwald, schwiegen schon alle Vögel, nur die Rothkehlchen sangen in ihrer schwermüthig-andächtigen Weise noch den vielstimmigen Wechselgesang: die fromme Glöckchen-Zither-Hymne an die Abendröthe. In wirklich trauriger Stimmung stand ich bei dem Anblick eines einzelnen Rothkehlchens, das auf einem Ast sang, still, es zu belauschen. Das Abendroth spiegelte sich auf seinem rothen Brüstchen wieder. Bst, bst! machte ein andres Rothkehlchen in der Nähe. Die Glut verglomm am Abendhimmel. Abendroth ist unzertrennlich von Rothkehlchen, und auf Glut reimt sich Blut. Es kam mir urplötzlich in den Sinn, wie ich im Winter auf der Treibjagd, im Schnee auf derselben Stelle, bei der Abendröthe gestanden, wie ein ins Herz getroffnes Reh vor mir niedersank, wie sein fließendes Blut den Schnee roth färbte, wie es seinen Kopf nach mir umwandte und mich sterbend mit seinen großen, schönen, dunkelen Augen ansah. Weint denn das Vögelchen dort oben auf dem Baum? Klagt es um den ihm fehlenden, längst verendeten Mitbewohner des Walds? Mir war allzu weh ums Herz, ich eilte heim und erblickte auch schon die lichtstrahlenden Fenster des Schlosses. Im hell erleuchteten Sal, beim traulich flackernden Kaminfeuer, bei Musik und holden Kinderstimmen vergaß ich meine Todten, und die trübe Stimmung schlug alsbald in eine heitere um.

Ein sehr geschwätziger Vogel ist angekommen, der verschiedene Vogelgesänge nachzuahmen scheint, sich im „Eiskellner"-Bezirk aufhält und viel Lärm macht. Fast kommt es mir vor, als schlüge seit seiner Ankunft der Sprosser dort weniger und sei nicht mit der neuen Nachbarschaft zufrieden. Der Neue wird wol ein Spötter (?), Schilfrohrsänger sein. — Der „Gemüsegärtner" schlägt eifrig und mit voller Kraft die ganze Nacht. Den andern höre ich viel weniger. Sollte es eine Folge davon sein, daß das Weibchen eine Weile gefangen war? Es war ja doch garnicht beschädigt! — Um die warme Mittagszeit hörte ich einen Dreigesang von Pirol, Gartengrasmücke und Goldammer, entfernter die Finken. Prächtig! Besonders erstere flöten hier ganz außerordentlich schön.

Die Heimat dieser hübschen Art soll Indien, vielleicht auch einige der im indischen Ozean gelegenen Inseln, sein. Hinsichtlich der Größe steht sie etwa in der Mitte zwischen der bekannteren winzigen chinesischen Zwergwachtel und unsrer heimischen Wachtel; sie erreicht mithin etwa eine Länge von 15 cm. Beide Geschlechter sind gleich groß. Das Männchen trägt sich aber im Rumpf breiter und im ganzen aufrechter, wodurch es gegen das meistens recht schlank sich haltende Weibchen ein wenig größer erscheint. Diese Art ist ziemlich hochbeinig, hat mittellangen Schnabel, besitzt nur drei Zehen, indem die hintere fehlt, ist von schlankem Körperbau und guter Haltung. Beide Geschlechter sind leicht zu unterscheiden und von sehr gefälliger Färbung und Zeichnung des Gefieders, sowol des Hahns, als auch der Henne.

Das Männchen ist auf der ganzen Oberseite schwärzlichbräunlich, nach dem Grund zu in Grau übergehend. Diese Färbung wird dadurch hervorgerufen, daß das ganze Kleingefieder, einschließlich des etwa 3½ cm langen Schwanzes, mit ganz feinen, im Zickzack verlaufenden, abwechselnd schwärzlichen und hellbräunlichen bis graulichen Querstreifen gezeichnet ist; einige der größeren Flügeldeckfedern sind noch mit helleren Schaftstrichen und ebensolchen tropfenähnlichen Endflecken geziert. Der ganze Kopf ist ganz fein schwarz und weiß quergestreift, auf dem Nacken noch mit bräunlichen Querstreifen dazwischen, doch so, daß auf Stirn und zwei Längsstreifen auf dem Scheitel mehr die schwarze Färbung, im Gesicht dagegen mehr die weiße hervortritt. Von der untern Schnabelwurzel zieht sich längs des Unterkiefers bis hinters Ohr ein glänzendweißer Streifen hin. Noch hübscher ist die Unterseite. Besonders auffallend sind die hell rostrothen breiten Flecken an den Halsseiten, zwischen welchen die schwarze Kehle in einem breiten Streifen bis zur Oberbrust sich erstreckt. Die ganze Brust ist dunkel aschgrau, auch zwischen der vorerwähnten rostrothen und schwarzen Färbung sich breit hinaufziehend. Bauch und Hinterleib sind fast weiß. In den Weichen ist die Färbung sehr hübsch rostbraun, jede Feder am Ende mit breitem, schwarzeingefaßtem, weißen Fleck, wie geäugt oder getropft erscheinend. Das Auge ist schwarz mit breitem, gelben Augenring, was dem Vogel einen etwas stieren Blick gibt. Schnabel und Füße sind hellgrau.

Die Färbung des Weibchens, obgleich sehr abweichend von der des Männchens, ist nicht weniger angenehm, vielleicht inbezug auf die Unterseite noch hübscher. Diese ist, an der Kehle fein beginnend und nach hinten allmählich sich verbreiternd, mit schwärzlichen und hellgelblichen Wellenlinien, gleichsam geschuppt, gezeichnet. Die Weichen sind wie beim Männchen gefärbt. Kehle, Gesicht und Bauch sind fast weiß. Die schwarze, hell roströthliche und graue Färbung der Unterseite des Männchens fehlt der Henne gänzlich. Die Oberseite, heller als bei ersterm, ist etwas dunkler als die Unterseite, fahlgelblich-rostbräunlich mit helleren Federrändern, einigen ebensolchen Schaftstrichen und Flecken. Die Flügel sind bei beiden Geschlechtern grau, unterseits heller. Vorderkopf und zwei Längsstreifen auf dem Scheitel sind schwärzlich, dazwischen ein schmaler, fahlgelblicher Streifen.

Eine genauere Beschreibung, die nur sehr schwierig zu geben ist, muß ich berufeneren Händen überlassen; nur soviel, damit der geehrte Leser sich einigermaßen ein Bild von dem in Rede stehenden Vogel zu entwerfen vermag. (Fortsetzung folgt).

„Am 21. Mai. Fortwährend herrliches Wetter. Vollkommen klar, kein Wind und keine Hitze. Ich stand um 5 Uhr auf. Prachtvoller Morgen. Da Mangel an Ameisenpuppen ist, versuchte ich den Sprossern ganz klein geschnittnes rohes und gekochtes Kalbfleisch, Hühnerei und zerschnittene Mehlwürmer vorzusetzen, wovon sie auch, besonders der Sprosser „X" (von allem), ziemlich viel, zugleich mit den kleinen Ameisenpuppen (aus einem andern Napf) fraßen. Ich will morgen auch Ochsenherz geben, mit fein zerquetschtem Hanf gemischt. In Tschaply und auch in Babince fraßen ja meine frisch gefangenen Sprosser bald von diesem Gemenge. — Zwischen 9 und 10 Uhr vormittags hörte ich heute in dem Gebüsch zwischen dem Teich und dem Laubengang Sprosserschlag an der Erde, leise, ununterbrochen, aber eilig, ganz so, wie von einem Neuangekommenen. Der „Eiskellner" pflegte sich sonst dort nicht aufzuhalten. Es schien mir auch, einige Touren wie von den Babincer Sprossern zu hören, die ich von den hiesigen noch garnicht vernommen hatte. Dies alles und der Umstand, daß hier immer behauptet wird, die Sprosser erschienen hier erst im Juni (!), ließ mich wirklich an die Ankunft eines neuen glauben". Ich hatte leichtgläubigerweise also noch immer gedacht, es würden ihrer viel mehrere nachkommen.

Um Gewißheit zu erlangen, daß es nicht der „Eiskellner" sei, brauchte ich ihn nur zu fangen und abzuwarten, ob abends wie gewöhnlich beim Eiskeller der Schlag erschallen würde. Ich stellte also die Falle und fing den fraglichen Sprosser baldigst; ungefähr zwischen 1 und 2 Uhr mittags. Er geberdete sich aber sehr wild, rührte bis 6 Uhr abends den Wurm an der Nadel (im Eingewöhnungskäfig) nicht an; im Eiskellerwäldchen hörte ich bis dahin keinen Sprosserlaut, und nun war ich davon überzeugt, den „Eiskellner" gefangen zu haben, und auch davon, daß er schon gepart war. Im Nebenzimmer beschäftigt, hörte ich plötzlich (bald nach dem Fang) eine laute Sprossertour aus einem der Käfige, und wußte nun nicht (der Erstgefangene und „Echo" hatten sich ja noch garnicht hören lassen), von welchem der drei Sprosser die Strofe ausgegangen war. — Abends nach dem Essen, als wir im Schatten des Schlosses, auf der Parkseite, beim schwarzen Kaffe versammelt waren, setzte ich den armen hungernden, dürstenden und zweifellos nach seinem Weibchen schmachtenden „Eiskellner" wieder in Freiheit. Vorher aber erlaubte ich mir noch Folgendes mit ihm. Ich wandte mich an die Gesellschaft mit den Worten: „Meine Herrschaften, ich will Ihnen ein kleines Taschenspielerkunststück zeigen. Hier in dieser Schachtel habe ich einen sehr gelehrigen und folgsamen Vogel. Ich werde ihn herauslassen und Sie werden sehen, daß er weder links, nach dem Gemüsegarten zu, noch geradeaus, nach den Baumgruppen jenseits des Teichs, sondern, weil ich es so wünsche, rechts nach dem Eiskellerwäldchen zu fliegen wird". Und so geschah es auch, und bald hatten wir die Freude, ihn dort wieder schlagen zu hören". (Fortsetzung folgt).

Wie ist den übelen Einflüssen der Gefangenschaft auf unsere Pfleglinge nachdrücklich zu begegnen?

Von Georg Ludwig. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Das Bad ist in der Gefangenschaft für jeden Vogel Bedürfniß. Es trägt zur Verhütung von manchen Krankheiten, namentlich aber zur Reinhaltung des Gefieders bei. Wird unter das Badewasser von Zeit zu Zeit ein Kaffelöffel voll Salz gemischt, so werden die Vögel auch weniger von Schmarotzern heimgesucht und das Gefieder erhält sich sauberer. Auch kommen weniger Eiterungen an den Krallen, Auswüchse am Schnabel u. drgl. vor. Salz im Badewasser verhütet ferner Verschleimungen in den Nasenlöchern und beugt der Pipskrankheit vor, Dinge, die nur eine Folge der Gefangenschaft sind und dem Nichtkenner Verluste bereiten*).

Ein nachtheiliger Einfluß der Gefangenschaft ist weiter die Einbuße, die der Vogel sehr oft an seinem Gesang erleidet. Erwirbt man Nestvögel, so bedarf man eines guten alten Vogels derselben Gattung als Vorsänger, sonst bilden sich die Jungen zu Stümpern in der Gesangskunst aus. Aber selbst bei solchen Vögeln, die bereits den Naturgesang angenommen, verliert sich derselbe mehr oder weniger in der Gefangenschaft und dies meistens, wenn der Liebhaber inbetreff der Zahl seiner Pfleglinge eine Arche Noah zu halten beliebt. Ich habe wenigstens die Erfahrung gemacht, daß oft gerade die besten Sänger ihre Weisen spärlicher ertönen lassen, wenn untergeordnete in der Kunst als „Durcheinanderschreier" sich hören lassen. Ich befolge daher den Erfahrungsgrundsatz: Lieber weniger und gute Sänger, als ein buntes Allerlei in einunddemselben Zimmer. So halte ich in dem Arbeitszimmer die einheimischen Kerbthierfresser, im Wohnzimmer die Kanarien und im nebenanstoßenden die Fremdländer. Ich habe dabei die Beobachtung gemacht, daß die Vögel weniger um die Wette singen, als sie zu thun pflegten, da die ganze Sippschaft in der großen Vogelstube untergebracht war. Auch in der Freiheit läßt sich nicht leicht ein Vogel in der Nähe eines andern hören; erst beim Liebeswerben kommt es vor, daß zwei Sänger um die Erkorene sich in ihren trefflichsten Weisen zu messen suchen.

Ein Hauptnachtheil der Gefangenschaft ist die große Zahl von Krankheiten, von denen unsere Lieblinge befallen werden können.

Jedenfalls ist der Mauser oder dem Federnwechsel die größte Sorgfalt zuzuwenden, und wenn es wahr ist, daß jede sich nachschiebende Feder einen Tropfen Blut verbraucht, so ist es erklärlich, warum dieser Krankheit in der Gefangenschaft**) nicht nur so viele Vögel erliegen, sondern der Zustand bei manchen garkein Ende erreicht. Ich habe schon Vogelliebhaber klagen hören: „Mein Vogel hört mit dem Mausern garnicht auf!" Nicht selten mausern Kanarienvögel das ganze Jahr hindurch, wenn sie während der eigentlichen Mauserzeit stiefmütterlich mit Futter versehen worden sind, oder doch nicht die dabei nöthigen Futterstoffe in gehöriger Menge erhalten haben. Einst erhielt ich von einem Freund einen wunderschönen gelben Sänger, der aber im April noch mauserte und natürlicherweise auch keinen Gesang hören ließ. Ich fütterte ihn fleißig mit hartgesottnem Ei und Lattich, was er bei seinem Herrn wol nie erhalten hatte. Die Mauser hörte nach Monatsfrist auf und der Vogel begann wieder zu singen. Im allgemeinen ist es eine Thatsache, daß während der Mauser Körner- und Insektenfresser empfindlicher sind, mehr Futter bedürfen und namentlich einen Futterwechsel nur in seltenen Fällen überstehen. Je reichhaltiger aber das Futter ist, welches sie während der Mauser erhalten, desto schneller wird diese beendet sein. Da der Vogel während dieses Zustands auch ein großes Wärmebedürfniß äußert, so ist es gut, wenn ihm hitzende Stoffe in geeigneter Menge nicht entzogen werden. Dies gilt namentlich von Hanfkörnern und Glanz bei Körnerfressern; allen Vögeln aber bekommt es gut, wenn während des besagten Zustands einige Tropfen Wein in das Trinkwasser gemischt werden. Weinbäder thun ebenfalls gute Dienste. Von Wichtigkeit ist es, daß kein Vogel während der Mauser dem Zug ausgesetzt wird; geschieht es dennoch, so beginnt er zu kränkeln und siecht nicht selten dahin*).

In der Gefangenschaft verlieren die Vögel häufig Krallen und Zehen. In der Freiheit tummelt sich der Vogel meistens auf Zweigen, die beim Sprung nachgeben, indem sie sich biegen, was beim Sprungholz im Käfig nicht der Fall ist, sodaß der Fuß also den der Kraft des Aufsprungs entsprechenden Widerstand des Holzes zu verspüren hat. Deshalb müssen die Sprunghölzer möglichst elastisch sein. Solche sind das spanische Rohr oder aber auch Hollunderröhren mit der Rinde**). Bei ganz ungestümen Vögeln ist es sogar gut, die Hölzer mit rauhen Stoffen zu umwickeln.

Während der Zugzeit beschädigen sich die gefangenen Vögel nicht selten das Gefieder an Flügeln, Schwanz und Stirn u. a. m. Will man den Käfig nicht auspolstern mit weichen Stoffen, so sollten solche Vögel, die während der Nacht gar zu unruhig sind, herausgefangen und in Bauer gebracht werden, worin sie zur Ruhe gezwungen sind, oder worin sie wenigstens weich auffliegen***).

Wird ein gefangner Vogel ungeeignet gefüttert, so bekommt er dickes Blut und infolgedessen, nament-

*) Ich kann nur rathen, wie im „Handbuch" angegeben, mit der Zugabe von Kochsalz überhaupt vorsichtig zu sein; am wenigsten zuträglich halte ich es im Badewasser, weil die Vögel dann zuviel vom verunreinigten Wasser trinken würden. Dr. R.

**) Die Mauser ist keine Krankheit, sondern die naturgemäße Erneuerung des Gefieders; sie wird Krankheit bei Vernachlässigung oder unrichtiger Behandlung. D. L.

*) Kein Vogel überhaupt, auch im gesundesten Zustand, darf der Zugluft ausgesetzt werden. — Inbetreff der Gabe von Wein, besonders an kleine Vögel, und der Weinbäder kann ich nur zu größter Vorsicht dringend rathen. Dr. R.

**) Bei Rohr und Hollunderzweigen als Sitzstangen ist in Rutz' „Handbuch für Vogelliebhaber" dringend gewarnt, weil in deren Hohlräumen das Ungeziefer, die Milben und deren Brut, sich nur zu arg vermehren. D. L.

***) Das wäre doch wol zu große Thierquälerei. Im zweckmäßig eingerichteten Käfig für Weichfutterfresser wird dem Uebel des Umherrobens zur Nachtzeit, soviel als es möglich ist, abgeholfen. D. L.

lich die Insektenfresser, die Drehkrankheit, wobei sie vom Sitzholz fallen. Da darf man nun nicht sofort Federn ausreißen, um einen „Aderlaß" zu bezwecken, oder die Zehen entzwei schneiden. Zuerst lasse man den Vogel einige Tage Hunger leiden und gebe ihm Stoffe im Trinkwasser, die tüchtig abführen. Eine Messerspitze voll Bittersalz hat mir schon öfter vorzügliche Dienste geleistet. Nur darf man das nicht lange fortsetzen, sonst bewirkt man einen chronischen Durchfall, der dem Vogel das Leben kosten kann. Erst wenn sich die Schlaganfälle an einunddemselben Tag öfter wiederholen, schreite man zum augenblicklichen kalten Vollbad oder zum Blutfließenlassen vermittelst Auszupfens einer, nicht mehrerer, Federn. Das Krallenschneiden hat oft unliebsame Nachtheile, nicht selten tritt Eiterung ein, ganz abgesehen von der Verstümmelung des Glieds*). Der Durchfall muß durch Wärme im warmen Luftbad und durch hitzende Stoffe, wie Insektenmehl, geheilt werden.

Der Pips, woran wol die Mehrzahl gefangener Vögel, besonders Insektenvögel, so elendiglich zugrunde gehen, ist eine Folge von Erkältung oder unreinlicher Fütterung. Er tritt in zwei Erscheinungen auf. In der ersten sperrt der damit Behaftete häufig den Schnabel auf; die Höhlung desselben, sowie die Nasenlöcher sind verschleimt, die Farbe der Innenhäute ist weißlich. Man wasche vermittelst eines Federchens und lauwarmem Wasser die Nasenlöcher und die Schnabelhöhle vorsichtig aus und setze den Vogel vier bis sechs Stunden in das warme (feuchte) Luftbad, und er ist gerettet. In der zweiten, wo der Vogel aus Athemnoth den bekannten Laut von sich gibt, pinsele man Nasenlöcher und Rachenhöhle, sowie die Zunge, die man zuerst mit einer Lösung von Salyzilsäure reingewaschen hat, mit Glyzerin ab und lasse den Vogel einige Tropfen Glyzerin verschlucken. Hierauf bade man ihn in warmem Wasser von 25 Grad etwa zwei bis drei Minuten und setze ihn ins warme Luftbad vier bis sechs Stunden. Wiederholt man das Verfahren am andern Tag, so ist der Vogel in den meisten Fällen geheilt**).

Die Legenoth, oft eine Folge von mangelnder Bewegung in beschränkten Käfigen, oder auch bei entkräfteten Vögeln vorkommend, zeigt sich bei Kanarienhennen und Prachtfinkenweibchen. Der damit behaftete Vogel sitzt in einer Ecke des Bauers mit geschlossenen Augen. Vor allem sorge man dafür, daß das meist schon ermattete Weibchen nicht durch unnützes Aufscheuchen noch kraftloser werde. Man nehme es sorgfältig heraus und bestreiche den Hinterleib schonend mit Fett, flöße ihm mehrere Tropfen reines Salatöl ein, umwickle es bis zum Kopf mit in Weingeist schwach getränkter sog. Wundwatte und halte es 10—15 Minuten über ein Dampfbad, indem man dafür sorgt, daß die Dämpfe die Augen des Vogels nicht treffen. Hierauf verbringe man ihn an eine warme Stelle in ein Näpfchen oder Körbchen, sodaß er eine bequeme Lage hat. Gewöhnlich ist das Ei schon nach $^1/_4$—$^1/_2$ Stunde gelegt. Sollte dies nach wiederholtem Verfahren nicht der Fall sein, so entferne man die Wundwatte, setze den Vogel auf die flache Hand und ziehe dieselbe rasch zurück. Durch den Fall des Vogels zerbricht das Ei im Legesack und kommt etwa nach 10 Minuten zum Vorschein. Der vom Tod bedrohte Vogel aber erholt sich bald wieder*).

In den obigen Angaben konnten nur die wichtigsten Folgen der Gefangenschaft und die Beseitigung derselben erörtert werden. Es würde mich freuen, wenn der freundliche Leser den einen oder andern Rath zu Nutz und Frommen seiner Lieblinge mit Erfolg anzuwenden vermöchte.

*) Hier hat der Herr Verfasser leider nur zu wenig Erfahrung. Wir haben seine Angaben unverkürzt stehen lassen, aber wir müssen vor dem ‚Bittersalz' für Vögel dringend warnen. Ebenso wird heutzutage doch kein einsichtsvoller Vogelwirth mehr Zehen des Vogels zum Aderlaß fortschneiden. Ueber die Drehkrankheit, deren Ursachen sehr verschieden sein können, ist wol die eingehendste Auskunft in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I zu finden. Dr. R.

**) Der sog. Pips ist überhaupt keine Krankheit, sondern nur eine Krankheitserscheinung. Die beiden Fälle, welche der Herr Verfasser angibt, sind augenscheinlich Zeichen von Hals-, Kehlkopfs- und Lungenentzündung, und die vorgeschlagenen Mittel sind daher ganz gut. Sichere Heilung, soweit sie dabei möglich ist, gewähren die in dem „Handbuch" angeordneten Mittel. D. L.

Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung.

Von Th. Sprater, kgl. Reallehrer.

(Fortsetzung).

42. Fringilla coelebs, Buchfink oder kurzweg Fink. Er gehört zu unseren häufigsten Vögeln und ist im Sommer und Winter gleich häufig zu sehen. Er nistet auf Obstbäumen und den Bäumen der verschiedenen Anlagen, im Wald findet man sein Nest viel seltner. Es ist oftmals schon ausgebaut, bevor die Blätter am betreffenden Baum erscheinen. Im Winter sind die Finken etwa zu drei bis zehn innerhalb der Stadt, in Flügen von dreißig bis hundert außerhalb der Stadt dort zu sehen, wo mehrere größere Bäume in der Nähe von einander stehen, so beim Karolinenhain, in den Obststücken. Im März, wenn nicht schon vorher, zieht das Finkmännchen sein Hochzeitskleid an, das heißt, die Federränder stoßen sich ab und es erscheint viel schöner gefärbt, als im einfachern Winterkleid, in welchem Männchen und Weibchen schwerer zu unterscheiden sind.

Im Hochzeitskleid kennt das Männchen keine Geselligkeit mehr, es wählt sich einen Brutplatz und vertheidigt denselben gegen jeden Eindringling, daher die häufigen Finkenkämpfe im Frühling, zu welcher Zeit allein der bekannte Finkenschlag gehört wird. Gleiche Erscheinungen zeigen sich auch sonst zum Theil sogar noch auffallender in der Vogelwelt, aber bei Finken können wir diesen Kampf um den Nistplatz, sowie die Verfärbung vor der Parungszeit am leichtesten beobachten. Da dieser Vogel auf Baumzweigen sein Nest anbringt, so kann es ihm an Gelegenheit zum Nisten nicht fehlen, und da er jedenfalls hinreichende Nahrung findet, ist derselbe bei uns und auch sonst so häufig.

*) Das Tränken der Wundwatte mit Spiritus unterlasse man lieber; ebenso ist das Herabfallenlassen des Weibchens keineswegs rathsam, denn das Ei wird dadurch doch nicht zerbrochen, wol aber kann sich der schwerkranke Vogel leicht sehr beschädigen. Das wäre also eine überflüssige Grausamkeit. D. L.

43. Fringilla montifringilla, Bergfink. Ich habe diesen Vogel ein einziges Mal hier gesehen, im März 1888, als sich eine Schar von etwa 30 Stück ungefähr eine halbe Stunde lang im Garten des Herrn Bürgermeisters Krafft herumtrieb. In früheren Jahren hatte ich ihn jedes Jahr, aber immer nur drei bis fünf beisammen, in der Donaugegend gesehen. Man redet in der Pfalz viel vom „Böheimer"schießen; nachts, so berichtet man, setzen sich diese Vögel der Reihe nach im Wald auf einen Baumast, sodaß sie sich gegenseitig wärmen. Erlegt man mit dem Blasrohr einen aus ihrer Mitte, sodaß er herabfällt, so rücken die übrigen immer zusammen und füllen den Zwischenraum, bis sie endlich den Trug gewahren und fortfliegen, soviel ihrer noch übrig sind. Wenn aber die Bergfinken in der Pfalz nirgends zahlreicher sind, als in hiesiger Gegend, so mag die Jagd recht undankbar sein.

44. Passer domesticus, Haussperling. Ist jedenfalls hier der bekannteste Vogel, den man von jedem Fenster aus zu jeder Tageszeit sehen kann, besonders aber da, wo Futterplätze für Hühner oder sonstiges Geflügel sich befinden. Man hat früher viel von dem großen Nutzen dieses Vogels geschrieben, ist aber davon zurückgekommen. Er sollte täglich Hunderte von Insekten vertilgen, und man hat mit mathematischer Genauigkeit ausgerechnet, welchen Schaden diese Insekten hervorbringen würden. In Folge einer hier gegebenen Veranlassung habe ich vor einigen Jahren die Spatzen in der Nähe meiner Wohnung genauer ins Auge gefaßt, und zwar zur Zeit, wo sie nisten und brüten; denn nur während der Brütezeit sollen sie große Vorliebe für Insetten haben. Vom Hühnerfutterplatz weg flogen sie zum Nest und vom Nest zurück zum Futterplatz. Zur Abwechslung setzten sie sich auf einen Zwetschenbaum und zerbissen gelegentlich eine aufbrechende Zwetschenknospe, in der sich wol kein Insekt befand, sonst würde der Vogel nach derartigen Knospen gesucht haben, wovon aber nicht das Geringste zu bemerken war.

Wenn man mit den Spatzen ordentlich aufräumen würde, hätte man vollständig Recht, nicht so sehr wegen des Schadens, den sie an Trauben, Getreide, Kirschen, Gartensat u. drgl. anrichten, als deswegen, weil sie anderen nützlichen Vögeln Futter und Nistgelegenheit wegnehmen. Das könnte am besten in den Anfangsmonaten des Jahrs durch Wegschießen geschehen, im Januar und Februar, weil dadurch einer stärkern Vermehrung im Frühjahr vorgebeugt und zu dieser Zeit das Wegschießen am leichtesten wäre. Werden die Vögel zur Winterzeit gefüttert, so kommt diese lobenswerthe Handlung meist nur den werthlosen Sperlingen zu Nutzen. —

Wenn den Spatzen sonstige Nistplätze fehlen, bauen sie auf hohe Bäume aus massenhaftem Stoff ein oben gedecktes Nest mit Flugloch, eine Erscheinung, die ich anderswo oftmals, hier aber noch nie beobachtet habe.

45. Passer montanus, Feldsperling. Er sieht dem Haussperling ziemlich ähnlich, ist etwas kleiner und an einem weißlichen Ring am Hals zu erkennen, deshalb auch Ringelspatz geheißen. Er hält sich gern in Gesellschaft anderer Spatzen auf, ist aber regelmäßig und besonders hier seltner als sein Verwandter, da er nach meinen Erfahrungen nur in Astlöchern nistet. Im Wald wird man beide vergeblich suchen, sie haben eben eine zu große Anhänglichkeit an den Menschen, seine Wohnung und die von ihm erzeugten Früchte.

46. Cannabina sanguinea, Blythänfling. So benannt nach dem rothen Fleck, den das alte Männchen an der Brust hat. Dieser beste Sänger aus der Klasse der Samen fressenden Vögel ist hier sehr häufig. Am Böbig und den benachbarten Weingärten habe ich zuweilen Flüge von 50 bis 60 Stück gesehen. Sie brüten meist am Rand der Wälder, auch in einer jungen Fichte am Schützenhaus habe ich seiner Zeit ein Nest mit vier Jungen gefunden.

47. Serinus hortulanus, Girlitz. Dieses grünlichgraue Vögelchen ist hier sehr häufig, eines der wenigen Samen fressenden, das im Winter von uns fortzieht. Im Jahr 1888 kamen die ersten am 13. April zurück, also ziemlich spät. Daß es in unsrer Gegend überwintre, wie andere Beobachter berichten, erscheint mir daher unwahrscheinlich. Vor dem April und nach dem Oktober habe ich noch nie einen Girlitz bemerkt.

Dieses niedliche Vögelchen ist an seinem fortgesetzten unschönen Gezwitscher und seinem fledermausartig taumelnden Liebesflug unschwer zu erkennen; wenn man Ende April oder im Mai durch Weingärten geht, in denen sich einzelne Bäume befinden, so darf man sicher darauf rechnen, mehrere derselben zu Gesicht zu bekommen. Das Nest des Girlitz habe ich in Rosenbüschen, sowie in den Thuyen des alten Friedhofs wiederholt gefunden. Nach der Brütezeit findet man sie am häufigsten in den Weingärten am Eisenbahndamm, von wo aus sie sich häufig auf die Telegraphendrähte setzen, wie dies auch die Schwalben, Feldsperlinge und kleinen Würger thun.

Das zahlreiche Vorhandensein des Girlitz bei Neustadt war mir sehr auffallend. Ich hatte denselben in früheren Jahren an der Donau nur äußerst selten beobachtet. Ob diese Vogelart jetzt dort auch häufiger sich findet, weiß ich nicht. Manche Vogelart verschwindet mehr oder weniger und andere treten an ihre Stelle.

48. Carduelis elegans, Distelfink, Stiglitz. Neben dem Hänfling und Zeisig gehört der Distelfink zu jenen einheimischen Stubenvögeln, welche am leichtesten zu halten sind und am wenigsten kosten. In der Freiheit findet man ihn hier ziemlich häufig, sein Nest baut er auf den Bäumen der Anlagen und Gärten, und zwar ein sehr zierliches, kleines Nest, ähnlich dem des Buchfink. Seiner bunten Farbe wegen gehört er zu unseren hübschesten Vögeln.

(Fortsetzung folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Angeregt durch die in Nr. 21 Ihres geschätzten Blatts vom 22. Mai 1890 erschienene Mittheilung über die Einbürgerung des rothen Kardinals in Deutschland, erlauben wir uns, folgende Mittheilung zu machen, welche Ihren Lesern vielleicht bemerkenswerth erscheinen wird.

Im April 1889 zeigte sich zuerst in unserm am Abhang des Pfingstbergs bei Potsdam gelegnen Garten ein rother Kardinal, in welchem wir einen zu derselben Zeit im Potsdamer „Intelligenzblatt" als seinem Besitzer entflogen angezeigten Vogel vermutheten. Wir beklagten das traurige Los, welches nach unsrer Meinung dem an unser Klima nicht gewöhnten Fremdling bevorstehen mußte, den wir denn auch im Lauf des Sommers 1889 nicht wiedersahen. Da wir den Winter in Berlin zubrachten, konnten wir über seinen Verbleib keine Beobachtungen anstellen. In diesem Sommer erschien jedoch zu unsrer freudigen Ueberraschung der prächtige rothe Vogel mit seinem alle einheimischen Vogelstimmen übertönenden Lockruf zu wiederholten Malen in unserm Garten wieder, und wir glauben nach der Mittheilung in Ihrem Blatt annehmen zu dürfen, daß es derselbe ist, welcher den, allerdings in unsrer Gegend fast gänzlich schneefrei verlaufnen Winter ohne menschliche Hilfe überstanden hat. Die Gegend, in der er sich aufhält, ist ein großer Bezirk von buschreichen Obstgärten und königlichen Parkanlagen. Wir wären Ihnen zu großem Dank verpflichtet, wenn Sie uns mittheilen könnten, was sich etwa thun ließe, um den schönen Vogel in unsrer Nachbarschaft zu erhalten.

Geschwister du Bois-Reymond.

Mit großer Freude will ich Ihnen bezügliche Rathschläge geben. Falls Sie in diesem Winter dort bleiben sollten, so richten Sie in Ihrem Garten eine Futterstelle her, auf welcher Sie, jedoch nur bei anhaltender, strenger Kälte, zumal Glattfrost und hohem Schnee, Fütterung für die Sperlinge, Meisen, Amseln u. a. und mit ihnen für den Kardinal ausstreuen. Sie versorgen die Stelle mit Abgängen aus Ihren Vogelbauern und denen aller Bekannten und darunter mit Hanf, Hafer, Hirse u. a., sowie hin und wieder einigen Mehlwürmern, auch wol kleingehackten Fleischabgängen und in Ermanglung derer einer Handvoll Ameisenpuppen, die vom Schnee, auch wenn er täglich fortgekehrt wird, anquellen werden. Sollten Sie selbst zum Winter wieder nach Berlin hineinziehen, so bitten Sie irgend einen andern Gartenbesitzer um Ausführung dieser Maßnahmen. Wenn sodann der rothe Kardinal den Winter wieder glücklich überdauert und sich im Frühjahr 1891 zeigt, so bin ich dann gern bereit, meinerseits persönlich ein Weibchen rother Kardinal dazu herzugeben, oder vielleicht wird dies vonseiten des Vereins „Ornis" geschehen. Dann wird das Pärchen, davon dürfen wir wol fest überzeugt sein, dort ebenso, wie bereits anderwärts in Deutschland, glücklich nisten und Junge aufziehen.

Für den Fall, daß Sie den künftigen Winter über dort bleiben oder ein andrer zuverlässiger Vogelfreund sich der Sache annimmt, könnten wir das Weibchen auch vielleicht schon in diesem Herbst aussetzen. Es müßte dann einige Wochen in einem recht geräumigen Käfig draußen im Freien gehalten werden, und wenn das Männchen sich dazu gefunden hat, würde der Käfig geöffnet, und das Pärchen durch Spendung von Leckereien, hin und wieder, hierher gewöhnt, sodaß es im Winter die Futterstelle sogleich fände. Ich erwarte nun Ihre freundlichen näheren Angaben. Dr. Karl Ruß.

Friedrichroda. . . . Außer sehr vielen Finken und Rothschwänzchen, Meisen u. a. gibt es hier auch Amseln und Zaunkönige, letztere namentlich in unserm am Haus befindlichen Berggarten, der dicht mit Laub- und Nadelholzbäumen bestanden ist. — Im Gegensatz von Teplitz, in welchem die Schwalben das Uebergewicht haben, wie ich im vergangnen Jahr Ihnen berichtete, gibt es solche hier verhältnißmäßig nur wenige, und ich schreibe dies lediglich dem Aberglauben der Bevölkerung zu. Denken Sie nur, daß hier vielfach der Glaube herrscht, jede Schwalbe beherberge an ihrem Körper — drei Wanzen! Infolgedessen leiden die Leute nicht, daß die Schwalben ihre Nester an den Häusern anbringen dürfen und verjagen dieselben, wo sie nur können. Nur an Ställen und Scheunen sah ich solche. Wie kann man wol solchem Aberglauben begegnen? — Der Thierschutz liegt hier noch ganz im Argen. Pferde und Hunde als Zugthiere werden meistens überangestrengt, namentlich bei jetziger hoher „Saison"; der Eigennutz des Menschen dabei ist doch überall derselbe und es berührt den Thierfreund aufs schmerzlichste, mit ansehen zu müssen, was diesen armen Geschöpfen oft zugemuthet wird. Hulda Schenke.

Nachschrift. Jetzt höre ich, daß die Schwalben doch meistens nur deshalb von den Vorderhäusern fortgescheucht werden, weil sie dieselben, die jährlich neu getüncht werden, beschmutzen. In Ställen und Scheunen dagegen duldet man die Schwalben auch hier gern. H. S.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber **zahme Ringeltauben** schreibt Herr Bruno Hofmann dem „Weidmann": „Vor zwei Jahren erhielt mein guter Freund und Jagdgenosse, Herr Kreisnotar Unger in Langviz, Ungarn, ein Par vom Nest ausgehobener junger Ringeltauben (Columba palumbus). Er hatte seine Freude an ihnen, und es gelang ihm, sie in einem an der Stallmauer angebrachten Käfig glücklich aufzuziehen. Eines Tags von der Jagd heimkehrend, wollte er seine Lieblinge besichtigen, doch — der Käfig war leer. Zu seinem größten Erstaunen bemerkte er dieselben zwischen den Haustauben auf dem Dach sitzen. Von nun an blieben sie immer in Gesellschaft der zahmen Verwandten, strichen mit ihnen auf die Felder nach Aesung, kehrten aber stets nach Haus zurück. Sie folgten dem Ruf und nahmen in Gemeinschaft mit den Haustauben das gestreute Futter an. In den Taubenschlag gingen sie nie, sondern baumten abends auf einem im Hof befindlichen Maulberbaum, wo sie im nächsten Jahr sogar ein Nest bauten. Im Herbst glaubten wir, daß sie sich dem Taubenzug anschließen würden, doch täuschten wir uns in dieser Voraus-

setzung, denn sie verhielten sich ganz ruhig und überwinterten glücklich. Im vorigen Jahr parten sie sich, doch ging das Weibchen zu unserm größten Bedauern ein, ehe es noch brütete. Der Täuber freilich schien den Verlust seiner treuen Lebensgefährtin nicht sehr zu beklagen, denn er tröstete sich bald, machte einer Haustaube leidenschaftlich den Hof, und zwar so zudringlich, daß er sie bis in die Küche hinein verfolgte. Ich hatte öfter Gelegenheit, dies zu beobachten. Er soll, wie Mehrere gesehen, sich auch thatsächlich mit ihr gepart haben. Sie legte Eier, verließ jedoch das Nest, bevor die Jungen ausfielen. Im vorigen Herbst verschwand plötzlich der Täuber und kam seither nicht wieder zum Vorschein. Aller Wahrscheinlichkeit nach hat er sich den Artgenossen bei ihrer Winterreise angeschlossen".

* Zwei **weiße Rebhühner** sind in letztrer Zeit in dem Jagdbezirk Garstedt wiederholt gesehen worden. Das eine ist eine Henne, die sich mit einem regelmäßig gefärbten Hahn gepart hat; das andre wahrscheinlich ein Hahn, der ebenfalls ein Weibchen gesucht hat. Der Jagdverwalter Usinger ist gespannt auf die Ketten, die hoffentlich ausgebrütet werden.

(„Neue deutsche Jagdzeitung").

* Ueber das **Hochmisten der Wildenten** wird der „Deutschen Jägerzeitung" aus Güstrow am 7. Mai geschrieben: „Im Anfang April hatte eine wilde Ente, die sich im vorigen Jahr einen Vorbau zum Storchnest als Brutstätte gewählt, sich wieder auf der Scheune des Landarbeitshauses eingestellt. Sie hat dort abermals gebrütet und heute Morgen mit dreizehn Jungen das Nest verlassen. Um 9 Uhr war schon ein Junges aus dem Nest gekommen und wurde auf dem Weg nach dem etwa 150 Fuß entfernten Wassergraben bemerkt. Aus Fürsorge für die weiter von oben abreisende Gesellschaft ließ nun der Statthalter des Landarbeitshauses Strohmatten unten bei der Scheune hinlegen. Jedoch schien es der alten Ente garnicht zu passen, daß ihr Abzug bemerkt werde; sie blieb ruhig bis um ¾12 Uhr im Nest. Dann hob sie drei Junge aus dem Nest, kroch darauf selbst möglichst gebückt, als ob sie nicht gesehen sein wollte, gefolgt von vier Jungen, aus dem Nest; zuerst rutschten die kleineren Thiere auf dem Dach der Scheune hinab, aber bald purzelten sie kopfüber herunter, ohne jedoch Schaden zu nehmen. Dann ging es eiligen Laufs über das Ackerland in den nahen Wassergraben, wo die sieben Jungen munter hinter der Alten herschwammen. Etwas später kamen noch fünf Junge vom Dach herunter, welche gegriffen und in einen Korb gesetzt wurden, da augenblicklich die alte Ente mit den ersten sieben Jungen nicht zu entdecken war; man wird diese Spätlinge den anderen zuzuführen bestrebt sein".

Mancherlei.

Vogelfang in der Türkei. Sobald die gefiederten Sänger wieder ihre Heimatsreise antreten, dann macht sich in der Türkei eine unheimliche Rührigkeit zum Vertilgen dieser kleinen befiederten Reisenden bemerkbar. Namentlich die jugendliche Bevölkerung Konstantinopels leistet in dieser Beziehung Außerordentliches, um die unzähligen Scharen von Singvögeln, welche alljährlich einen kurzen Aufenthalt in der Türkei nehmen, zu vernichten. Die Vogelfänger, mit Leimruten, Fallen und Käfigen bewaffnet, ziehen hinaus auf die kahlen Felder der Umgegend, dort werden große Netze aufgestellt, um die Vögel gleich massenhaft einzufangen. Als Locker dient ein armer Singvogel, meistens ein Stiglitz, welcher mit einem Fuß an einen Faden gebunden ist und durch sein Flattern und Zwitschern die Aufmerksamkeit der Vorüberfliegenden auf sich zieht; dieselben gerathen zwischen das weit ausgespannte Netz, welches nun von dem versteckten Vogelfänger zugezogen wird. Auf diese Weise werden Hunderte und Tausende von den gefiederten Sängern ihrer Freiheit und ihres Lebens beraubt. Die meisten davon sterben an Nahrungsmangel oder werden abgeschlachtet, um in der Stadt als Leckerbissen verkauft zu werden. Bei den Levantinern bildet gekochter Reis mit gebratenen kleinen Vögelchen bekanntlich eine besondre Leckerspeise. Der grausamste Fang ist derjenige mit Leimruten. Auf den Bäumen der Gärten in den entlegenen Stadttheilen sind Leimruten aufgestellt; das arme Thier fängt sich mit den Füßen, klebt dann mit den Flügeln fest und verliert auf diese Weise beim Abnehmen fast das ganze Gefieder. Selbst in der Stadt machen sich viele Kinder ein Vergnügen daraus, Singvögel einzufangen. Auf den höher gelegenen Terrassen sieht man während der Zugzeit mit Vogelleim bestrichene Sträucher und Baumzweige massenhaft aufgestellt und daneben viele Fallen. An Balkonen und Fenstern befinden sich gleichfalls Käfige mit Lockvögeln und Fallen. Die eingefangenen Sänger beschließen nach kurzer Zeit ihr Leben in der Gefangenschaft, sie werden an Vogelhändler verkauft, bei denen sie an Nahrungsmangel dahinsterben. Was nicht gefangen wird, fällt den zahlreichen Raubvögeln, Habichten und Geiern zum Opfer, und was dann noch etwa übrig bleibt, wird von Sonntagsjägern weggeschossen. Hat solch' ein Jäger auf seinem Jagdausflug insofern kein Glück gehabt, als ihm kein größres Wild vor die Flinte kam, so nimmt er mit den zahlreich umherschwärmenden kleinen Singvögeln vorlieb, von denen er mit einer einzigen Schrotladung Dutzende zu erlegen vermag. In dem Maß, wie in der Türkei die Vertilgung der Singvögel betrieben wird, geschieht sie auch in Italien und Spanien. Deshalb ist es wol nicht zu verwundern, wenn die Zahl der befiederten Sänger immer mehr abnimmt. R. Z. („Blätter für Geflügelzucht").

Anfragen und Auskunft.

Herrn Eugen Zeile: Wenn Sie hier den Anzeigentheil aufmerksam verfolgen, so werden Sie im Lauf der Zeit allerlei kleine Wachteln u. a. fremdländische Hühnchen von den Vogelhandlungen ausgeboten finden, über deren nähere Behandlung und Züchtung Ihnen sodann mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I gründliche Auskunft gibt.

Frage: Ich bin soeben in den glücklichen Besitz eines jungen Graupapageis gelangt, der freilich noch ganz roh ist und sich bei jeder Annäherung in seinem Käfig wie ein Tiger geberdet, aber, erst acht Tage in meinem Besitz, eine solche Fertigkeit im Nachpfeifen des Gesangs meiner zwei Kanarienvögel offenbart (freilich nur, wenn er sich unbelauscht dünkt), daß er bereits eine ganz kurze Rolle nachpfeift. Da ich nun das Talent des Vogels ausnutzen möchte, aber Flöte oder dergleichen Blasinstrumente nicht spiele, auch das längere Vorpfeifen mit dem Mund meinerseits nicht gut vertragen kann, so ersuche ich Sie, mir aus Ihrer Erfahrung heraus ein Instrument zu empfehlen, welches einen guten Ton erzeugt und ohne besondre Mühe zu spielen ist, bzl. mir gefälligst mittheilen zu wollen, ob und welche leierartigen Instrumente flötenartiger Tonfarbe zur Abrichtung von Vögeln kaufbar sind.

H. Hetschko, prakt. Arzt.

Antwort: Da der Papagei offenbar vorzugsweise reich begabt und daher also sehr werthvoll ist, so kann ich zum Anschaffen eines derartigen Instruments, also einer Wasserflöte oder einer sog. Jahrmarktsflöte von Blech, wie man sie für die Kinder kauft, keineswegs rathen. Selbst wenn Sie bei längerer Uebung mit einem solchen Instrument reine Töne herausbekämen, so würde der Papagei davon und ebenso von einer Spieluhr, einem Kinderleierkasten oder dergleichen doch immer nur eine einförmige leiernde Weise annehmen. Schönes, reines und lebensvolles Nachflöten kann ihm nur durch gutes Vorflöten mit dem Mund beigebracht werden. Sehen Sie also doch zu, daß Sie Jemand in Ihrer Nähe ermitteln, der die Kunst recht schön, rein und klar zu flöten aus dem Grund versteht. Ueber das Verfahren der Zähmung, Abrichtung zum Flöten, sowie auch zum Sprechen, ferner über die gesundheitsgemäße Haltung und Ernährung und alles übrige Nothwendige finden Sie auf Erfahrung begründete Angaben in meinem Buch „Die sprechenden Papageien", zweite Auflage, welches für 6 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 34. Magdeburg, den 21. August 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [932]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn Georg Maercker,

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[933] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [934] **H. Drefalt, Lübeck.**

Graupapagei.

Verkaufe meinen 2½ Jahre alten, fest eingewöhnten, ferngesunden Graupapagei, prachtvoll im Gefieder, fingerzahm, spricht über 100 Worte und viele ganze Sätze, pfeift 2 Lieder und viele Signale, jeden beliebigen Satz lernt er in zwei Tagen; eine wirkliche Seltenheit von einem Papagei. Fester Preis 220 ℳ. Gebe den Vogel gegen prima Referenzen oder Sicherstellung des Betrags auf Probe. [935]

G. B. Kaupp, Bäckermeister, Stuttgart.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 6 ℳ mit Verpackung, empfiehlt [936] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Ein Graupapagei,

Prachtexemplar, 2½ Jahre in meinem Besitz, spricht, pfeift und singt viel und deutlich, **schreit garnicht,** zahm und ferngesund, ist sammt solidem und elegantem Käfig und polirtem Hartholztisch für 100 ℳ zu verkaufen. [937]

Marquier in Dinglingen (Baden).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Diplome u. Plakate

mit ausschliesslicher Vogel-Dekoration, ohne Hühner und Tauben, werden billig abgelassen. Muster versendet [938]

Benedict Tischer in Augsburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.

Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [939]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Empfehle noch einige **hochfeine**

Frühjahrssprosser,

Siebenbürger und russischer Rasse, vollständig vermausert, schön befiedert und zahm, zu 12 und 15 Mk.; ferner

Herbstsprosser

in verschiedenen Lokalrassen à 5 Mk.; dann

feine Schwarzköpfe,

sowie andere Weichfutterfresser zur **sofortigen** Lieferung unter üblicher Gewähr bei reellster Bedienung. [940]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [941]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Für Händler!

Schwarzplatten, Dtzd. 20 ℳ, ½ Dtzd. 12 ℳ, Gartengrasmücken, Dtzd. 12 ℳ, ⅓ Dtzd. 7 ℳ, Kreuzschnäbel, Dtzd. 7,50 ℳ. Großes Lager ausländischer Vögel, gut eingewöhnt. Von Mitte September an liefere Zeisige, Stieglitze, Hänflinge, Dompfaffen und Buchfinken billigst. Aufträge nehme schon jetzt entgegen. Preisliste kostenlos. [942]

Gustav Reiss, Berlin C.,
Königstr., Kolonnaden 28.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkaufe:

Zahme Störche, Reiher, Habichte, Sperber, Königs- und Rohrweihen, Falken, sprechende und junge Kolkraben, Elstern, Heher, Dohlen, Mandelkrähen, Eichhörnchen, Schreiadler, 10 Mk., Uhus, Pinscher, Terrier, Dalmatiner, dressirte Dachs- und Jagdhunde, schottische Schäferhündin (prämirt), sowie stets alle Thiere. Bei Anfragen Freimarke. [943]

C. Bertrams, Hannover,
Bahrenwald 36.

Suche zu kaufen:

Rehe, Hirsche, Wildschweine, Luchse, Adler, Uhus, Kraniche, Störche, Fischottern, Kolkraben, Eichhörnchen und stets alle Thiere. D. O.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [944]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die NAUACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 35. **Magdeburg, den 28. August 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung (Fortsetzung).
Ueber das Halten kerbthierfressender Vögel in Gewächshäusern.
Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht: Kluhs' neuer akustischer Gesangskasten.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Zum Vogelschutz. — Anfragen und Auskunft.
Die Herbst-Thierversteigerung der Société royale de Zoologie in Antwerpen am 9. und 10. September.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Turnix pugnax, *Temm.*).

Ein Beitrag zur nähern Kenntniß.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

In der äußern Erscheinung, d. h. in Gestalt und Haltung, Färbung und Bewegung scheinen mir die schwarzkehligen Laufhühnchen in der Mitte zwischen den Wachteln und Regenpfeifern oder Strandläufern zu stehen. Im ganzen sind sie so gedrungen gebaut und auch ähnlich gefärbt, wie die ersteren, hinsichtlich des längern Halses, des schmalern Kopfs, des mittellangen, gestreckten Schnabels, der höheren, dreizehigen Beine, der schlankern Körperhaltung jedoch gleichen sie wieder mehr den letzteren. Dieses tritt deutlicher bei der Henne, jenes beim Hahn hervor. Ganz bedeutend weichen sie aber von den Wachteln in ihren Bewegungen ab; nie nahmen sie den trippelnden, flinken Gang dieser an, der von ebenso schnellen nickenden Bewegungen des Kopfs begleitet wird, sondern sie bewegen sich in langen, gemessenen, gleichsam vorwärts schiebenden Schritten, insbesondre das Männchen; auch die Kopfbewegung, bzl. die des Halses, ist langsamer, gestreckter. Nicht weniger auffallend ist das zeitweilige Auf- und Abklappen des Schwanzes, das häufige Wippen des Hinterkörpers und bei heftiger Erregung das förmliche Schaukeln mit dem ganzen Körper in der Längsachse, worin sie den Regenpfeifern und Strandläufern gleichkommen. Desgleichen scharren sie nicht in der Weise der Wachteln oder ähnlicher Hühnervögel mit beiden Füßen nach hinten seitwärts und dann etwas zurücktretend, sondern stets nur mit einem Fuß, indem sie, mit dem andern immer auf derselben Stelle verbleibend, sich im Kreis um sich selbst drehen. Während die Wachteln sich meistens lässig, gewissermaßen bummelig tragen, das Gefieder lose hängen lassen und den Schwanz nach unten senken, wodurch die unschöne Haltung eintritt, trägt sich dagegen das Laufhühnchen fast stets aufrecht und schlank und gewinnt damit eine edlere Erscheinung. Das kurze, doch sichtbare Schwänzchen wird fast wagerecht gehalten.

In der Ernährungsweise stimmt das schwarzkehlige Laufhühnchen mit den Wachteln überein; das Hauptfutter besteht in allerlei Sämereien. Ich biete ihnen Mohn, Rübsamen, verschiedene Hirsearten, Spitzsamen, Hanf, geschälten Hafer, enthülsten Reis, Buchweizen, Weizenkörner, und von allem wird ungefähr gleichviel aufgenommen. Sehr gern fressen sie auch Mehlwürmer, kleine Schnecken, Regenwürmer, Fliegen, Ameisenpuppen und gekochtes Ei mit Semmel.

Desgleichen scheint ihnen Grünes, als Salat- und Grasblätter, sowie Vogelmiere Bedürfniß zu sein. Endlich nehmen sie auch Stückchen von Eierschalen und Sandkörnchen in ziemlichen Mengen zu sich.

Anfänglich wurde den Laufhühnchen weniger Bedeutung beigelegt, weil man sie für eine Wachtelart hielt. Erst nachdem Herr Dr. Ruß sie als einen Vertreter der so überaus selten und bisher in Deutschland noch nicht lebend eingeführten Laufhühner erkannte, lenkte sich die Aufmerksamkeit auf sie mehr und mehr, sodaß sie nun bald in die zoologischen Gärten und in Privatbesitz übergingen. Unter der ziemlich zahlreichen Einfuhr befanden sich weitaus mehr Männchen, daher wol nur wenige richtige Pärchen in die Vogelstuben gelangt sein werden. Desto glücklicher schätzte ich mich, als ich durch die sehr entgegenkommende Gefälligkeit des Herrn Voß ein solches meinem Bestand einreihen konnte. Bereits Anfang April konnte ich sie zusammen mit einem Par chinesische Zwergwachteln in die Vogelstube freilaufen lassen. Um es ihnen möglichst heimisch darin zu machen und dadurch die Wahrscheinlichkeit einer erhofften Züchtung wesentlich zu erhöhen, hatte ich, ihren Lebensgewohnheiten im Freileben thunlichst entsprechend, zuvor die Längsseiten und die Hinterwand mit dichtem, niedrigem Gestrüpp ausgestattet und dieses an der Vorderseite dicht mit mannshohem Schilf eingefaßt, dahinter einen kleinen Laufraum freigelassen. Der Boden wurde hoch mit Sand, Tannennadeln und Mos bedeckt. Kaum freigelassen, suchten die Zwergwachteln sogleich das dunklere Versteck an der Hinterwand auf, während die Laufhühnchen sofort dem Licht zustrebten und in nächster Nähe des Fensters das lichtere Versteck auswählten. Von beiden Arten wurden diese Plätze auch für die Zukunft fest innegehalten und später bis zur Mitte der Stube ausgedehnt.

Innerhalb ihrer Gebiete duldeten sie sich gegenseitig nicht, ohne besondere Kämpfe gaben sie einander Raum. Nach wenigen Tagen waren sie eingewöhnt, verkehrten friedlich unter einander und mit allen anderen Insassen, Astrilde und Amandinen. Wie harmlos die Laufhühnchen sich hier zeigen, möge der Hinweis ergeben, daß selbst die kleinsten Finkenvögel, am Boden hinhüpfend, ihnen kaum auswichen und dann auch nicht von ihnen gestört wurden, vielmehr gingen die Hühnchen zuweilen ruhig über sie hinweg. Nie sah ich sie ersteren das geringste Leid zufügen. Aber eine gewisse scheue Aengstlichkeit können sie noch heute nicht ablegen. Mit gespanntem

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

„Am 22. Mai. Das prachtvolle Maiwetter dauert fort. Heute ist wieder ein sehr schöner Morgen. In der Wölbung des Laubengangs hörte und erblickte ich zwei Goldamselmännchen. Die herrlichen gelb und schwarzen Vögel sahen wunderschön aus unter dem grüngoldigen Laubgewölbe. Daneben schlug der Eiskellersprosser in den Fliederbüschen, in derselben Weise wie gestern, aber ein wenig lauter, und drüben der „Gemüsegärtner". Die beiden Pirole machten auch, wahrscheinlich auf der Jagd nach Insekten (Wasserjungfern u. drgl.?), am Ufer niedrige Flüge über den Teich hinweg, gleich Schwalben, die sich im Flug baden. Das war ebenfalls ein unbeschreiblich schöner Anblick. An dem schönen Plätzchen an der Ecke des Gemüsegartens (Hecken, Blumenstücke, junge Buchen und Birken, Gruppe hoher, blühender Kastanien, prächtiger Nadelbaum mit Rundbank) über unseren Köpfen zweistimmiges Pirolflöten, laut, tief, höchst melodisch, und von den Obstbäumen im Gemüsegarten her der Kukuk. Ich habe keine Ameisenpuppen!" Der Sprosser „X" war nun schon seit drei Wochen im Käfig und stumm geblieben; ich war des Abwartens müde und ließ ihn hinaus. Sonderbarerweise flog er auf das Dach eines der Nebengebäude (Küche), wo er lange sitzen blieb. Nachher konnte ich ihn nicht mehr beobachten. Es war wol ganz gewiß ein Weibchen oder ein sehr altes Männchen? „Nun setze ich meine Hoffnung in „Echo", den ich leider schon an Ersatz-Futter gewöhnen muß". — Abends fand ich in dem Ameisenhaufen im Park selbst (den ich schon öfters ausgebeutet hatte) wieder Puppen. Gleich bekam „Echo" davon. Nun ging es wieder gut! Ihr Sprosserfreunde wißt ja, was das zu bedeuten hat. „Er ist nachts unruhig. Heute sah ich auch einen Pirol hoch aus einer Baumgruppe rechts, nach einer andern links, über den Teich fliegen und hörte ihn im Flug sein ganzes Lied pfeifen. — Wir hatten heute schon Hitze, 22 Grad im Schatten. Die Nacht ist mild. — Um Mitternacht geht der Mond auf, der „Gemüsegärtner" fängt an zu schlagen und schlägt anhaltend fort; Frösche und Kröten lärmen wie gewöhnlich. — Von Schmetterlingen habe ich auch die liebliche Aurora gesehen. Der Park ist voll Vergißmeinnicht. Ein sehr schöner Pappelschwärmer sitzt bei Tag an einem Grashalm. Nattern, Laubfrösche machen sich bemerkbar. Die Maiglöckchen in den Beeten beim Schloß haben Knospen.

„Am 23. Mai. Sonntag. Um 3 Uhr morgens wachte ich auf und begab mich in den großen Sal an eines der Fenster, um in den Park hinaus zu schauen und zu horchen. In der Mondscheindämmerung schlugen beide Sprosser draußen prächtig, zuerst allein, dann kamen nach und nach auch andere Stimmen dazwischen, den Spötter meinte ich zu hören, ganz deutlich Goldammer, nachher Grasmücken, Kohlmeise, später Finken, und endlich auch all' die anderen: Kukuk, Pirol, und vom Feld her Wachteln und Lerchen u. a. Abermals wunderbarer Morgen und Tag. Zwar ist es heiß, aber ein schwacher, wohlthuender Wind weht. Ich belauschte den „Eiskellner" wiederholt beim Teich. Entzückendes, halblautes Allegro und Presto, worin ich fast alle Strofen

Ohr wird den Warnungsrufen der Finken gelauscht und bei vermeintlicher Gefahr das Versteck aufgesucht.

Nicht wenig erstaunt war ich, als ich bereits nach drei Wochen, am 26. April, an ganz lichter Stelle zwischen dem Schilf, in einer flachen, mit wenigen Halmen ausgelegten Mulde, zwei ziemlich große Eier fand. Sogleich mit der Morgenfütterung innehaltend und mich auf den Beobachtungsposten stellend, bemerkte ich bald das Weibchen Laufhuhn zum Nest schleichen und niedersitzen; als ich eine halbe Stunde später nachsah, lag das dritte Ei darin.

Aus dem bisherigen Wesen der Laufhühnchen war noch nicht auf den Beginn einer Brut zu schließen gewesen. Offenbar war auch das Männchen noch nicht zur rechten Nistlust gelangt und besagte Niststätte nur vom Weibchen geformt worden; so kam es wol auch, daß die nun folgenden Eier bald hierhin, bald dahin gelegt wurden. Dies währte etwa bis zum zwölften Ei. Jetzt aber gerieth auch das Männchen in wesentlich gesteigerte Erregung. Mit langen Schritten, wie entrüstet, durchmaß es sein ganzes Gebiet von früh bis Abend, dabei sehr häufig und immer lauter seinen eigenthümlichen Parungsruf erschallen lassend. Zu gleicher Zeit konnte ich nun die gewiß höchst interessante und beachtenswerthe Thatsache feststellen, daß das schwarzkehlige Laufhühnchen, abweichend von den an anderen Arten Laufhuhn und verwandten Scharrvögeln auch im Freileben gemachten Beobachtungen, eine nestbauende Hühnervogelart ist. Da ich hierauf nicht vorbereitet war, hatte ich ihnen auch nicht zusagende Niststoffe geboten; daher verwendete das Männchen zum Nestbau, was es gerade vorfand, nämlich die bekannten, den Prachtfinken für gewöhnlich gereichten Fasern, Mos u. a., um hieraus einen vollständig überwölbten, mit engem Schlupfloch versehenen Bau herzustellen. Mit unermüdlichem Eifer wurden nun täglich oft mehrere solcher Nester errichtet, um bald darauf von ihm wieder zerstört zu werden. Fast immer wurde dazu eine lichte Ecke der Stube, oder, und zwar mit Vorliebe, passende Stellen am äußern Saum zwischen den Schilfstengeln ausgesucht. Hier hinein legte das Weibchen in den frühen Morgenstunden meistens ein Ei, mitunter mehrere Tage hintereinander, ohne sich dann anscheinend weiter darum zu bekümmern. So trieben es die Laufhühnchen bis zum 16. Mai, an welchem Tag sie das achtzehnte Ei gelegt hatten. Diese vertheilen sich auf 24 Tage, sodaß also immer drei Tage hintereinander je ein Ei gelegt und am vierten Tag damit ausgesetzt wurde.

---

der Babincer wiedergefunden habe. Viele Touren, die ich beim vollen, ganz lauten, getragnen Schlag von ihnen noch nicht gehört habe. — Ameisenpuppen (kleine) habe ich vom Waldheger bekommen". — Nun wurde die Hitze so groß, wie ich sie sonst niemals im Mai erlebt habe. Es stellten sich auch bald heftige Gewitter ein, die sich eine Zeit lang fast täglich wiederholten, ohne dauernde Abkühlung zu bringen. Deshalb hörte man die Sprosser in den eigentlichen Tagesstunden jetzt garnicht mehr schlagen. Um so öfter hörte man die Goldamseln, denn diese scheinen die Hitze zu lieben, und flöten viel in der Gewitterschwüle. — Im Verkehr mit jugendlichen Wesen erwachte auch mein längst erlahmter Eifer zu Schmetterlingsfang und -Sammeln wieder. — „Abends Besuch bei . . . . (auf einem benachbarten Gutsbesitz). Dort Gewitter, starker Regenguß. Auf der Rückfahrt nur undeutlich aus dem Wald den Schlag weniger, vereinzelter Sprosser". In den Wäldern waren sie dort sehr selten. „Nacht wieder heiter, aber bis 12 Uhr weder Mond, noch Sprosserschlag".

„Am 24. Mai. Der gefangne „Echo"sprosser singt im Käfig!" Endlich war mein Wunsch erreicht, ich hatte ein schlagendes Sprossermännchen auch im Zimmer, und meine Freude machte sich in folgenden Ausrufen Luft im Tagebuch: „Endlich! „Echo" im Käfig hat ganz leise diesen Morgen (gegen 9 Uhr) zum ersten Mal geschlagen. Also am fünften Tag, und Sprosser „X" hatte sich nach drei Wochen noch nicht gerührt! Und „Echo" ist so spät im Jahr gefangen worden! „X" sehe ich auch draußen nicht mehr. Heute wieder vollständig klarer, schöner, heißer Tag. Um die Mittagszeit sang „Echo" wieder. Zwischen 4 und 5 Uhr nachmittags Gewitter; am Abend sehr schön. Beide Sprosser schlugen um die gewohnte Stunde in der Abenddämmerung sehr laut und anhaltend. Der „Eiskellner" schlug heute im Echobezirk in demselben Gebüsch, wo früher „Echo" hauste; er scheint dorthin umziehen zu wollen. Das wundert mich, denn, obgleich einerseits die Naturgeschichte sagt, daß, wenn irgendwo eine Nachtigal weggefangen werde, alsbald eine andre deren Stelle einnehme, so weiß ich doch fast mit Bestimmtheit, daß der „Eiskellner" im Kellerwäldchen sein Nest und sein Weibchen hat. Auch hörte ich letztres dort locken, während er im Echobezirk sang. Wenn der nach drei Wochen Gefangenschaft freigelaßne Sprosser ein Weibchen ist und sich vielleicht im Echobezirk niedergelassen hat, wäre es dann möglich, daß der „Eiskellner" seinem Weibchen untreu geworden sei? — Um $^1/_2$11 Uhr. Die Nacht ist bis jetzt warm, klar und sternenhell. Den Schlag des „Gemüsegärtners" höre ich heute schon seit einer halben Stunde, entfernt, undeutlich aus dem starken Froschgequake und dem jetzt noch dazu gekommenen Grillenzirpen heraus". — Ich bedaure nachträglich noch immer, daß mir in Czernica nicht vergönnt war, den Sprosserschlag nachts in nächster Nähe zu belauschen. Unzählige genußreiche Stunden sind mir dadurch verloren gegangen. Wo man einem Sprosser ganz nahe zuhört, da erhöht auch die Frosch- und Grillenbegleitung noch den Reiz; wo aber des erstern Stimme in letztrer sozusagen untergeht, da kann man sich nur ärgern, wie bei mancher Oper, in welcher das lärmende Orchester den Sänger übertönt.

(Fortsetzung folgt).

Bei genauer Durchsuchung der Vogelstube fand ich unter anderen ein ziemlich kunstfertiges, ganz aus Mos hergestelltes Nest von ihnen vor; es war kaum bemerkbar. Eine etwa 5 cm breite, runde Oeffnung fiel mir auf. Es war der Eingang zu einer etwa 20 cm langen Röhre, die nach der ungefähr 10 cm weiten Nestmulde führte, worin mehrere der mir nun schon bekannten Eier auf dem Sandboden lagen. Gang und Mulde waren ganz überdeckt und innen sauber geglättet. Es fiel mir auf, daß der Gang ziemlich regelmäßig einige härtere Schilfhalme schräg liegend enthielt. Dies brachte mich darauf, ihnen nunmehr derbere Baustoffe zu geben, als Stroh-, Heu- und Schilfhalme, nebst verschiedenen trockenen und frischen Grashalmen, alle etwa 1—1½ Spanne lang. Dies schien das Richtige zu sein, denn sogleich wurden sie vom Männchen zu einem neuen Nestbau verwendet. (Fortsetzung folgt).

Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung.

Von Th. Sprater, kgl. Reallehrer.

(Fortsetzung).

49. Chrysomitris spinus, Erlenzeisig ist etwas häufiger als seine Vorgänger, obgleich man auch von ihm keine großen Scharen beisammen findet, höchstens 10—20 Stück. Erlenbäume, auf denen er sich gern aufhält, sind eben hier keine Seltenheit, während Distelgestrüpp, wo der Stieglitz gern verweilt und nicht selten zu Hunderten im Herbst und Winter sich einfindet, hier nicht vorhanden ist. Ein recht hübsches Bild ist es, wenn einzelne Korbblütlerpflanzen winterlich über dem Schnee emporragen und auf denselben Zeisige und besonders Stieglitze ihre Nahrung suchen. Daß der Zeisig hier nistet, ist sicher; kein Nest ist aber schwerer zu finden, als das in Fichtengipfeln versteckte Nest des Erlenzeisigs. Ich habe hier noch nie Gelegenheit gehabt, auch nur einen Baum ausfindig zu machen, wo dieser Vogel durch Ab- und Zufliegen während der Parungszeit das Vorhandensein seiner Brut verrathen hätte.

50. Pyrrhula europaea, Gimpel ist ziemlich selten. Im Winter sieht man zuweilen 4—6 Gimpel zusammen herumstreichen, in manchem Jahr ist mir keiner unter die Augen gekommen. Da man den weichen Lockruf auch im Frühjahr im Schönthal und Heidenbrunnerthal zuweilen hört, scheint er hier zu brüten.

Andere Gimpel- und die Kreuzschnäbelarten habe ich nie zu sehen Gelegenheit gehabt.

51. Coccothraustes vulgaris, Kernbeißer ist nicht häufig und im letzten Winter mir nicht zu Gesicht gekommen. Im Dezember 1887 kam ein Kernbeißer ziemlich oft an mein Fenster, wo ich Meisen fütterte, und ließ sich den Hanfsamen gut schmecken. Wenn das Fenster geschlossen war, konnte ich ihn aus nächster Nähe durch die Scheibe betrachten. Er nistet bei der Waldmannsburg und unter der Wolfsburg.

Seinen Verwandten, den Grünfink (Ligurinus chloris), der im Winter Deutschland durchwandert, habe ich bei Neustadt nie gesehen. —

Wildtauben findet man hier wenige; zuweilen sieht man ein Par vom Wald auf die Felder am nördlichen Nollenabhang oder von dort zum Wald zurückfliegen. Welche Taubenart es aber ist, konnte ich nicht unterscheiden.

52. Certhia familiaris, Baumläufer. Dieses niedliche Vögelchen von graumelirter Farbe, welches leicht daran erkannt wird, daß es sich zumeist am Fuß der Bäume niederläßt und dann, nach Insekten suchend, emporklettert, sich dabei freilich meist auf jene Seite des Baums begibt, welche dem Beobachter unsichtbar ist, ist hier nicht selten. Wenn ich mich aber nicht täusche, habe ich das Vögelchen früher viel öfter gesehen. Meistens trifft man es dort, wo italienische Pappeln stehen, also z. B. zwischen Neustadt und Winzingen; desgleichen hört man es nicht selten in der Nähe des Schützenhauses. Da es nicht wandert, sieht man es im Winter ebenso leicht als im Sommer, oder vielmehr macht es sich im Winter leichter bemerklich, weil es da nicht unter der Zahl der übrigen Vögel so sehr in den Hintergrund tritt.

53. Tichodroma muraria, Mauerläufer. Diesen Alpenvogel habe ich vor mehreren Jahren einmal hier gesehen, als er an den Außenwänden der protestantischen Kirche emporkletterte. Eine ziemliche Anzahl von Leuten, die gerade vorbeigingen, blieben stehen, um den seltenen, prächtigen Anblick zu genießen. Man sagte mir damals (es mag etwa 7 Jahre her sein), daß der Vogel öfter sich zeige. Seit jener Zeit scheint er nicht mehr nach Neustadt gekommen zu sein.

54. Upupa epops, Wiedehopf. Diesen Vogel sieht man bei Neustadt selten, da Viehtriften nicht vorhanden sind. Nur auf der Wanderung im Herbst (August oder September) habe ich mehrere Mal einen oder zwei am Karolinenhain oder auf dem Weg zur Nollenspitze gesehen. Er brütet hier nicht. Im Jahr 1888 habe ich ihn garnicht bemerkt.

55. Jynx torquilla, Wendehals. Der Wendehals gehört hier keineswegs zu den seltenen Vögeln; da er während der Brutzeit hier verweilt, wird er jedenfalls auch nisten. Am liebsten hält er sich in den Obstgärten beim Mohr'schen Bierkeller auf; durch seinen eigenthümlichen, oft wiederholten einförmigen Ruf „gis, gis" fällt er Jedermann auf, der für Natur und Vogelwelt Interesse hat; ihn zu sehen, ist meist sehr schwer, selbst wenn man bestimmt weiß, auf welchem Baum er sitzt, da er nicht quer, sondern nach der Länge des Asts sitzt. Auch in dem Garten an der Wallgasse und in anderen Gärten ist er regelmäßig zu finden. Im Jahr 1888 habe ich ihn am 21. April zuerst gehört. Er gehört zu jenen Vögeln, die nach ihrer Rückkehr am

leichtesten zu bemerken sind. Seinen Namen hat dieser Vogel von den seltsamen Verdrehungen des Halses.

56. Sitta europaea, Kleiber. Dieser Vogel, der zwischen Meisen und Spechten die Mitte hält und deshalb auch Spechtmeise heißt, ist hier sehr selten. Auf der Waldmannsburg habe ich gelegentlich einen bemerkt, in den meisten Jahren garkeinen.

57. Gecinus viridis, Grünspecht. Diesen an seiner Farbe leicht kenntlichen Specht, der sich gern am Boden aufhält, habe ich wiederholt im Karolinenhain gesehen. Ob er in der Gegend nistet, ist mir unbekannt. Er ist selten.

58. Picus major, großer Buntspecht ist in Neustadt's Umgebung der häufigste und schönste Specht. Da die Spechte Standvögel sind, kann man sie das ganze Jahr sehen, am häufigsten wol zu jener Zeit, wo die Bäume entlaubt sind. Zu dieser Zeit sieht man die genannte Art in den Gärten, an Obstbäumen, am liebsten wol an Allee-Pappeln in der Nähe von Winzingen. Im Frühling sieht man zuweilen, daß sich ein zwei Männchen innerhalb der Stadt verfolgen, um diese Zeit ziehen sie sich aber mehr an den Waldrand zurück, in die Gegend der Waldmannsburg, des Steinbruchs, des Römerwegs, zum Theil auch an die Waldstellen des Bergsteins und von dort her hört man seinen eigenthümlichen Ruf, der Aehnlichkeit mit dem Lachen hat, sowie sein durch schnelles Pochen des Schnabels an hohle Bäume hervorgebrachtes Trommeln, das auch die anderen Spechtarten hervorbringen. Man hört dieses Trommeln und Lachen wol eine Viertelstunde weit.

59. Picus medius, mittlerer Buntspecht. Er sieht dem vorigen sehr ähnlich, hat mit ihm gleich prächtige Farben, ist aber kleiner. In der Lebensweise stimmt er mit den vorigen überein.

60. Alcedo ispida, Eisvogel. Dieser durch seine herrlich blaue Farbe leicht erkennbare Vogel ist hier sehr selten. Vor mehreren Jahren habe ich denselben im Frühjahr wiederholt an dem Bächlein beim Hermannfels gesehen oder gehört. Seit längrer Zeit habe ich ihn nicht mehr beobachtet, das kleine Gewässer ist ihm jedenfalls viel zu arm an Fischen. An Bächen von der Größe des Speierbachs verweilt er sehr gern. Da aber der Speierbach oberhalb und unterhalb Neustadt's für Fische unbewohnbar ist, sieht man an demselben auch den Eisvogel nicht.

61. Cuculus canorus, Kukuk. Dieser Vogel, dessen Ruf gewiß Jedermann kennt, wenn er vielleicht auch den Vogel selbst noch nicht gesehen hat, ist hier nicht selten. Im Jahr 1888 ist er am 21. April zuerst gehört worden. Sonst kam er gewöhnlich etwas früher. Am liebsten verweilt er am Nordabhang des Nollen, man hört ihn aber überall in den Wäldern der Umgebung. Er fliegt zuweilen bis in die Nähe der Stadt, innerhalb derselben habe ich ihn nie gehört. (Schluß folgt).

Das Halten kerbthierfressender Vögel in Gewächshäusern.

Nachdruck verboten.

Von Max Hesdörffer, Obergärtner.

Wie alle Naturliebhabereien überhaupt, so nimmt auch die Liebhaberei für Blumen und Pflanzen einen immer großartigern Aufschwung, und da mehr und mehr Pflanzenfreunde für die Pflege ihrer in fernen Zonen heimischen Lieblinge eigene Häuser, vom kleinsten Treibhäuschen bis zum großen und größten modernen Glaspalast bauen lassen, so verlohnt es sich wol der Mühe, die Frage zu erörtern, ob es nicht möglich ist, in diesen Gewächshäusern heimische und namentlich fremdländische insektenfressende Vögel mit Erfolg zu halten und zu züchten. Blumenfreund und Naturfreund ist meiner Meinung nach ein Begriff; ich habe wenigstens noch niemals echte Blumenfreunde gefunden, welche nicht zugleich mehr oder weniger begeisterte Freunde der gesammten Natur gewesen wären. Deshalb darf man wol auch der Erwartung sein, daß viele Besitzer von Gewächshäusern der Züchtung fremdländischer Vögel in denselben nicht kalt gegenüberstehen werden, namentlich dann nicht, wenn sie von berufener Seite auf die Fülle reiner Freuden aufmerksam gemacht werden, welche solche Züchtung bietet.

Neben der Unterhaltung und Belehrung hat aber die Pflege insektenfressender Vögel im Gewächshaus noch eine nützliche Seite. Jeder, welcher sich jemals mit der Kultur tropischer Gewächse befaßt hat, weiß nur zu genau, welche bedeutenden Schädigungen allen Pflanzen ohne Ausnahme durch die verderbenbringende Thätigkeit kleinster Lebewesen und dann auch durch Kellerasseln und ganz besonders durch kleine und große nackte, weniger auch durch gehäuste Schnecken, die sich alle in der feuchtwarmen Luft massenhaft vermehren, verursacht wird, und welche Verluste an Zeit die stetige Bekämpfung dieser Schädiger mit sich bringt. Den großen Nutzen, welchen kleine insektenfressende Vögel stiften, konnte ich hinreichend feststellen, da ich manchen Winter über Rothkehlchen in Warmhäusern hielt, zu welchen sich dann ab und zu, namentlich bei strenger Kälte, winzige Zaunkönige gesellten, die sich durch eine unsichtbare Ritze Zutritt verschafften und stets wieder spurlos verschwanden, sobald es draußen wieder warm wurde. Die meisten Beobachtungen über das Leben der Vögel im Gewächshaus machte ich während meiner gärtnerischen Thätigkeit am botanischen Garten zu Berlin in den Jahren 1885, 1886 und 1887. In der genannten Naturanstalt war mir die Behandlung der neuholländischen Pflanzen übertragen und ich hatte hier auch ein sehr großes Glashaus, welches eine bedeutende Anzahl größerer und großer Topf-, sowie viele schattige Kübelpflanzen während der kalten Jahreszeit beherbergte. Hier wurde die Wärme im Winter auf nur 2—4 Grad R. gehalten und bei mildem Wetter reichlich gelüftet. Schon in den ersten Märztagen, wenn einige Fenster regelmäßig geöffnet wurden, stellte sich ein Amsel-

pärchen ein und baute sein Nest in das herabhängende dunkle Gezweig einer Casuarina, einer ganz absonderlichen Pflanze. Die Nacht brachten die Amseln stets im Gewächshaus zu. Kamen kalte und frostige Tage, sodaß ich nicht lüften konnte, dann wurden die gefangenen Amseln sehr ungestüm und warfen mir im Hin- und Herfliegen manchen Blumentopf von den hängenden Pflanzenbrettern. Da ich aber die unfreiwillig gefangenen fütterte und sonst auch im Brutgeschäft nicht störte, und da sie bald begreifen mochten, daß nach einigen Tagen der Gefangenschaft beim Umschwung der Witterung stets wieder die goldene Freiheit winkt, so wurden sie bald ruhig und fühlten sich in dem Schutz bietenden Glashaus heimisch. Wenn ich vor Pfingsten meine Gewächse ins Freie brachte, dann hatten die Amseln schon zum zweiten Mal Junge im neuerbauten Nest und ich ließ den Baum, in welchem sie ihr Heim aufgeschlagen, solange unberührt stehen, bis die Brut flügge war. In demselben Glashaus brüteten einmal auch Buchfinken und zu meiner größten Freude während drei aufeinander folgender Jahre auch ein Par Schwarzköpfchen. Auch in anderen großen Gewächshäusern des genannten Gartens nisteten in jedem Frühling mannigfache Vogelarten. Einmal baute ein Rothschwänzchenpar am Fuß einer grasartigen Kübelpflanze. Als diese aus dem Treibhaus nach einer entfernten Stelle im Park gebracht und dicht an einem belebten Hauptweg aufgestellt wurde, befand sich erst ein Ei im Nest. Die Rothschwänzchen fanden die Pflanze und ihr Nest wieder, ließen sich durch den unfreiwilligen Ortswechsel nicht stören, sondern beendeten ihr Gelege und brachten die Jungen auf, trotzdem der die betreffende Pflanze bedienende Gehilfe beim täglichen Gießen dicht an das Nest herantreten mußte.

Zur Haltung und Züchtung insektenfressender Vögel können nur Warmhäuser inbetracht kommen, weil nur diese während des ganzen Jahrs ununterbrochen der Pflanzenkultur dienen, es dürfte also nur mit solchen Vögeln ein Versuch gemacht werden, welche in tropischen Gegenden heimisch sind. Die Wärmegrade in genannten Gewächshäusern betragen im Winter 12—15 Grad R. und im Sommer läßt es sich bei großer Hitze trotz reichlicher Lüftung nicht verhindern, daß sie ab und zu auf 30 Grad, zuweilen auch noch höher, steigt. Die Luft in einem Warmhaus ist gedrückt und feucht, weil die Pflanzen oft gespritzt werden, brennende Sonne darf niemals einwirken, die Scheiben werden durch Kalkanstrich blind gemacht, oder von etwa 9 Uhr morgens bis 5 Uhr nachmittags im Sommer mit Schattendecken belegt. Ist nun die Haltung, bzl. Züchtung fremdländischer Vögel — und welcher — unter solchen Verhältnissen möglich —? Diese Frage wird wol Herr Dr. Ruß beantworten*). Dann müssen größere Vogelarten, selbst schon Drosseln und solche Vögel, welche an der Vernichtung der Pflanzen arbeiten, so ganz besonders alle Papageien, durchaus ausgeschlossen sein. Will man indessen diesen Vögeln die Annehmlichkeiten der geregelten gleichmäßigen Wärme und feuchten Luft zugänglich machen, so stelle man an passende Orte Käfige ins Gewächshaus und bringe sie in diese. Daß dies leicht möglich ist, sah ich vor mehreren Jahren in Zürich bei einem reichen Liebhaber, welcher in seinen Gewächshäusern mannigfache Vögel und selbst einen Affen in Käfigen hielt.

Wenn ich selbst insektenfressende große Vögel ausgeschlossen sehen möchte, so geschieht dies aus dem Grund, weil diese Vögel zarte Pflanzentheile häufig schädigen und abbrechen und dann auch alle Gewächse zu sehr beschmutzen. Kommt es darauf an, nicht nur Vögel, sondern auch schöne Pflanzen zu ziehen, so dürfen nur wenige Vögel freifliegen, im Gewächshaus dürfen sich keine sogenannten Hängebretter, welche mit kleinen Töpfchen besetzt zu sein pflegen, befinden, überhaupt sollen in ihnen nur Palmen und strauchartige Blattpflanzen, auf keinen Fall aber Orchideen oder zarte krautartige Gewächse gezogen werden.

Hat man nun mehr oder weniger kostbare Vögel im Glashaus, so muß man auch dafür sorgen, daß die gefiederten Insassen auf keinen Fall entkommen können. Ein Entkommen wäre möglich durch die Lüftungsvorrichtung und durch zerbrochene Scheiben, denn selbst tüchtige Gärtner zerbrechen beim Auf- und Zudecken der Gewächshäuser hin und wieder ein oder das andre Fenster. Um nun auf alle Fälle gesichert zu sein, ist es nöthig, daß innerhalb des Gewächshauses in geringer Entfernung vom Glas ein Netz von verzinntem Draht angebracht wird. Kupferdraht ist den Vögeln schädlich, auch viel zu theuer, Eisendraht rostet und schadet dann den Pflanzen. Das Netz darf nur von innen angebracht werden, damit die Lüftung nicht behindert wird, Scheiben eingezogen werden können und durch etwa einfallende Fenster die Vögel keinen Schaden erleiden können, auch kann ein Netz im Innern des Gewächshauses sehr vortheilhaft zur Leitung von Rankgewächsen benutzt werden. Durch die in allen guten Gewächshäusern gegenwärtig üblichen Warmwasserheizungen können Vögel nicht leiden, denn bei einer guten derartigen Heizungsanlage kommt das Wasser nie zum Kochen und die Feuerung befindet sich natürlich außerhalb des Treibhauses.

Ich möchte den Raum der „Gefiederten Welt" nicht zu sehr in Anspruch nehmen und das Thema deshalb nicht weiter ausspinnen. Gern bin ich aber bereit, denjenigen Lesern, welche ein Gewächshaus für Pflanzenkultur und Vogelzucht zugleich bauen lassen wollen, etwa gewünschte Rathschläge, namentlich inbetreff der innern Einrichtung und der passenden Gewächse, zu geben, wenn dies gewünscht wird.

*) Demnächst werde ich eine Uebersicht der hierzu geeigneten Vögel geben. Dr. K. R.

Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Kluhs' neuer akustischer Kanarien-Gesangskasten.

Das Für und Wider der Haltung, bzl. Erziehung des feinen Harzer Kanarienvogels im Gesangskasten ist hier in der „Gefiederten Welt" bereits so vielfach erörtert worden, daß mir nichts ferner liegen kann, als darauf nochmals näher einzugehen. Die näher betheiligten Leser finden Alles inbetreff dessen Zusammengefaßte auch in meinem Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage.

Erfreulicherweise bemühen sich nun aber die Kenner und Züchter auch noch im weitern dahin, den Gesangskasten immer mehr zu verbessern. Von diesem Gesichtspunkt aus hat Herr Kluhs hier in den Nummern 13, 14 und 15 d. J. eine vortreffliche, auch auf die bedeutendste Literatur Rücksicht nehmende Besprechung des Gesangskastens überhaupt gegeben, und zwar indem er als musikalischer Sachverständiger den Zweck desselben, seine Vortheile und Schattenseiten erörterte und beurtheilte und dabei zwei praktische akustische Gesangskasten, einen mit gleichmäßig gerundetem Dach und einen schrägwinkelig gebauten beschrieb, zu denen zugleich Abbildungen gegeben worden (vrgl. Nr. 15, S. 162 und 163). Jetzt schickt mir Herr Kluhs den ersteren, gerundeten, akustischen Gesangskasten zu, und ich glaube im Interesse der Leser, bzl. Kanarienzüchter, auf denselben nochmals eingehen zu müssen.

Vor allem ist er so geräumig (die Maße sind an der letztgenannten Stelle bereits angegeben), daß ein ausreichend großes Einsatzbauer eingestellt werden kann, und wenn dies letztre gleichfalls mit halbmondförmig gerundeter Hinterseite angefertigt würde, so könnte dasselbe an jeder Längsseite noch fast um zwei Finger breit vergrößert werden. Dadurch würde der Preis allerdings beträchtlich gesteigert. Aber auch ohne diese Vergrößerung ist das Einsatzbauer für den Vogel geräumig genug.

Das ganze Gebäude, aus dünnem Eisenblech, doch sehr fest und haltbar gearbeitet, innen schwarz gestrichen, äußerlich dunkelbraun holzfarben lackirt, an der obern Wölbung mit einem perligen Goldrand, die beiden Flügelthüren je mit einer breiten Milchglasscheibe, so macht der Gesangskasten einen geschmackvollen Eindruck. Der Vogel kann sich niemals im dunkeln Raum beengt, bedrückt, unglücklich fühlen, denn selbst wenn beide Milchglasthüren geschlossen sind, hat er oberhalb seines Kopfs einen weiten, luftigen und verhältnißmäßig hellen Raum, denn durch die Drahtgaze oder vielmehr das dünne, durchlochte Blech wird keine volle Verdunkelung herbeigeführt, während es ihm doch ausreichenden Schutz gegen Störung, bzl. Zerstreuung und Ablenkung vom Gesang gewährt. Der Blechteller des Einsatzbauerchens bildet an der Vorderseite eine schräg emporstehende Schutzwand, welche vor dem Hinausschleudern von Sand und Futter und damit vor Verunreinigung der Stube, ausreichend schützt, auch wenn die beiden Thüren nicht ganz dicht schließen.

Da dieser in der That beste, seinem Zweck entsprechende, also in jeder Hinsicht durchaus praktische Gesangskasten meines Wissens neu ist, so darf ich ihn hiermit

Kluhs' akustischer Gesangskasten

benennen und den Liebhabern und Züchtern empfehlen. Hoffentlich wird er bald weite Verbreitung und viele Freunde finden. Er vereinigt nach meiner Ueberzeugung am besten die Vortheile des Gesangskastens und vermeidet dessen Nachtheile. Dr. Karl Ruß.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Aufzucht von Rebhühnern. Seit einer Reihe von Jahren ziehe ich Rebhühner auf, welche ich aus den in ausgemähten Nestern gefundenen Eiern ausbrüten lasse. Ich kann wol behaupten, daß ich von den ausgebrüteten Hühnchen 50 bis 60 Prozent am Leben erhalte, wenn denselben die nöthige Aufmerksamkeit zutheil wird. Bis etwa zur fünften Woche lasse ich dieselben in einem Kasten, welcher bei ungefähr 40 cm Höhe zwei Abtheilungen hat, die durch Holzstäbchen so gemacht sind, daß wol die jungen Rebhühner, nicht aber die Haushenne-Stiefmutter zwischen denselben hindurchgehen kann. Die Abtheilung für die Alte ist kleiner und mit einem beweglichen Deckel versehen, die andre nur mit einem Drahtgitter bedeckt. Nach jener Zeit bringe ich die jungen Rebhühner sammt der Glucke in einen kleinen Flugkäfig von ungefähr vier Quadratmeter, wo sie nun bis zum nächsten Frühjahr bleiben, während ich die alte Henne ungefähr nach der zehnten Woche entferne. Sobald die Felder im nächsten Frühjahr etwas Schutz bieten, setze ich die Rebhühner aus, welche ausnahmslos sehr starke Völker erzeugen. Das Futter für die Küchel besteht in den ersten Tagen aus gehackten hartgesottenen Eiern, gemischt mit etwas Schafgarbenkraut, schon von der zweiten Woche an aber nur aus Ameisenpuppen, welche um jene Zeit überall leicht zu finden sind und welche ich ihnen sammt der Erde und den etwa dabei befindlichen Ameisen vorwerfe; die großen Waldameisen und rothen Ameisen sind möglichst zu vermeiden. Sind die Hühner vollständig befiedert, so gebe ich rohe gelbe Hirse, Salatblätter und verschiedene kleine Sämereien, lasse später die Ameisenpuppen ganz weg, und kann dann mit Hanfsamen und allen möglichen Sämereien fortfahren. Die Hauptsache ist Trockenheit und Wärme; sind diese beiden Erfordernisse vorhanden, so ist die Aufzucht leichter als diejenige der jungen Fasanen.

(„Der Weidmann").

* Ein **Kondor** (Sarcorhamphus gryphus) soll der „Neuen deutschen Jagdzeitung" zufolge am Fuß der Berge unweit Tokay in Ungarn erlegt worden sein, als er auf einen Jagdhund stieß. Die Heimat dieses Kondors sind die Hochgebirge von Südamerika; sein Gefieder ist schwarz, der Hals fleischfarben, die Krause weiß. (Es dürfte, wenn nicht, wie höchst wahrscheinlich, überhaupt ein Irrthum vorliegt, ein aus einem zoologischen Garten entflogner Vogel sein. Die Leitung der „Gefiederten Welt").

Ueber **seltene Gäste** in Neuvorpommern berichtet Herr v. Homeyer-Murchin in der „Zeitschrift für Ornithologie und praktische Geflügelzucht": Anfangs Mai schoß mein Förster in Murchin einen Rothfußfalk (Falco rufipes) und stopfte ihn mir aus. Ferner ist nach einer Mittheilung des Herrn v. Quistorp auf Crenzow ein Zwergadler (Aquila penneta) geschossen worden.

Mancherlei.

Ueber eine städtische **Elsternjagd** in Sarajevo entnehmen wir A. Hugo's „Jagdzeitung" Folgendes: Obwol sich der 4. Mai durchaus nicht einladend zu einem längern Aufenthalt im Freien anließ und besonders nachmittags durch den ausgibigen Regen die für diesen Tag probeweise vereinbarte Jagd auf die Elstern und Krähen der Stadt fast unmöglich gemacht wurde, so erscheint das Ergebniß immerhin als beachtenswerth.

Es betheiligten sich — so berichtet die „Bosn. P." — an dem Zerstörungswerk leider blos sechs Herren, welche zusammen 42 Elstern und 2 Nebelkrähen erlegten (die Köpfe liegen vor), hingegen fielen 28 weitere Elstern und 1 Krähe in zu türkischen Häusern gehörige Gärten oder an andere Orte, wo sie nicht aufgelesen werden konnten. Schließlich wurden aber noch 92 Elsterneier ausgenommen, 35 Dunenjunge getödtet und viele Nester zerstört. Somit ist die Zahl des sich in den Gärten der Stadt herumtreibenden schädlichen Raubzeugs für den künftigen Sommer um 220 Stück verringert. Freilich ist die Schar der Singvögelvertilger immer noch Legion!

Ein **Purpur-Reiher** wurde, wie die „Neue deutsche Jagdzeitung" berichtet, am 24. April von einem Gutsbesitzer, Herrn Delge, in der Nähe von Vienenburg geschossen. Die eigentliche Heimat dieser Reiherart ist Afrika, Asien und das südliche Europa.

Für den **Kibitz** hat der Eiderstedter Landwirthschaftliche Verein eine Lanze bei der Regierung eingelegt, dahingehend, daß das Einsammeln der Kibitzeier untersagt werden möge. Der Kibitz vertilgt ungeheure Mengen der Raupe von der Graseule, ferner Regenwürmer, Heuschrecken, Käfer, Ackerschnecken u. a.

Zum Vogelschutz.

Der **Kreuzschnabel** darf in den Wäldern von Sachsen-Koburg-Gotha straflos gefangen werden. So entschied Mitte Mai d. J. das Herzogliche Landgericht zu Gotha. Die berufenen Sachverständigen haben den Kreuzschnabel für einen dem Wald schädlichen Vogel erklärt. -- Der Jagdschutzverein letztgenannter Stadt hat im Lauf von 14 Maitagen für 519 Stück ausgehobene Raubvogeleier 33,74 Mk. und einem Jagdaufseher für erlegte Raubvögel 10 Mk. Belohnung gezahlt. („Neue deutsche Jagdzeitung").

Anfragen und Auskunft.

Herrn Oskar Risleben: Im wesentlichen gibt es nichts einfacheres, als den Umzug mit Stubenvögeln. Stecken Sie die Amazone sowol, als auch die Wellensittiche in dieselben Versandtkasten, in welchen Sie die Vögel empfangen haben und dann nehmen Sie sie mit sich in den Eisenbahnwagen, wo Sie sie oberhalb auf das schräge Brett oder Netz stellen, natürlich so, daß sie beim Auf- und Zuklappen der Thür keinen Zug bekommen, am besten also rückwärts. Da Sie ein großer Vogelfreund sind, so sollten Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I anschaffen, welches Ihnen für alle derartigen Fälle Rath und Auskunft gewähren wird.

Herrn Otto Zaffke: 1. Die Verlags-Uebersicht oder, wie man zu sagen pflegt, den Prospekt meiner Bücher habe ich Ihnen sogleich unter Kreuzband zugeschickt, und „Handbuch für Vogelliebhaber" I und II werden hoffentlich Ihren Wünschen durchaus genügen. Sie finden die Anleitung zur Züchtung der fremdländischen wie der einheimischen Vögel darin. 2. Die Geschlechter beim Star können Sie auf den ersten Blick erkennen, denn das Weibchen ist beiweitem lichter gefärbt und matter bunt. Im Frühjahr, wenn das Männchen in das Prachtgefieder oder Hochzeitskleid kommt, zeigt das Weibchen auch nicht den goldgrünen und purpurnen Farbenschiller. 3. Zur Sprachabrichtung u. s. w. finden Sie gründliche Anleitung in meinem Buch „Allerlei sprechendes gefiedertes Volk" (welches den zweiten Band des Werks „Sprechende Vögel" bildet). Als Vogelhandlungen in Berlin, deren Angabe Sie wünschen, kann ich Ihnen G. Reiß, Michow, G. Maercker, Oertel, Wilhelm, Noack u. A. nennen, deren nähere Adressen Sie im Wohnungs-Anzeiger finden, wenn Sie selbst nach Berlin herüberkommen.

Herrn R. Huppertz: Wer heutzutage noch an das alberne Märchen glauben kann, daß der Kukuk sich im Herbst in den Sperber verwandle oder gar mit diesem „identisch" sei, verdient in der That nicht zu den gebildeten Leuten mitgezählt zu werden. Ihr Gegner, welcher die Behauptung aufgestellt hat, möge doch, um sich zu belehren, in irgend einer guten Naturgeschichte über die beiden Vögel nachlesen.

Herrn Fr. Rosenthal: Inbetreff des von Ihnen genannten „Carbon-Natron-Ofens" habe ich keine Erfahrungen, doch halte ich es jedenfalls für das rathsamste, daß Sie in dem Stübchen einen recht guten kleinen, von innen heizbaren Kachelofen setzen lassen. Näheres über die zweckmäßigste Erheizung der Vogelstuben überhaupt habe ich in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" angegeben, und wer eine derartige Anlage im Großen bestens einrichten will, sollte nicht versäumen, in dem „Lehrbuch" nachzulesen. Bei kleineren Anlagen, einem bloßen Vogelkämmerchen oder -Stübchen ist aber der Kachelofen mit Heizung von innen sicherlich am zweckmäßigsten.

Die Herbst-Thierversteigerung der Société royale de Zoologie in Antwerpen am 9. und 10. September.

Das uns zugegangene „Avis" kündigt eine überaus reiche Sammlung von Sing- und Schmuckvögeln aus allen Ländern an: Finkenvögel, Täubchen und Papageien, auch Flötenvögel, Blauelstern, Tukane u. a. Vor allem aber soll diesmal mannigfaltiges und schönes Schmuckgeflügel zum Verkauf gelangen: junge Glanzfasanen, sodann Argus-, Lady-Amherst-, Bunt-, Elliot's, Gold-, Silber-, Swinhoë-, schwarzrückige und Ohrfasanen, Temminck's und Satyr-Hornfasanen, gemeine und Germain's Spiegelpfauen, schwarzflügelige Pfauen, abessynische und Geier-Perlhühner, Hokko- und Penelopehühner, weiter: europäischer, weißer indischer und Kronenkranich vom Kap, Schopf-Wehrvogel (Chauna chaviaria), Jabirus, Tantalus- und Scharlach-Ibise, Silberreiher, Sultanhühner, Flamingos, schwarze, weiße, schwarzhalsige und Koskorobaschwäne, indische, kanadische, Mähnen-, Magellan-, Ringel- und Nonnengänse, Witwen-, Herbst-, Celebes-, Brand-, Kasarka-, weißschnäbelige, Spieß-, europäische und chilische Pfeif-, australische Wild-, Bahama-, grünköpfige chilische, Kolben-, Höcker-, Löffel-, Braut-, Mandarin- und viele andere Enten. Wie immer werden auch diesmal Kapstrauße, Nandus, Emus, Helmkasuare und verschiedene interessante Raubvögel: Königs- und Bartgeier, Gaukler-, Schrei-, weißschwänziger Seeadler, Kaiseradler, Aguias, ein großer Kondor, 2 Uhus versteigert; schließlich: Schlangen, Krokodile, Seehunde, verschiedene Affen, Stachelschweine, Shetland-Ponnies, gemeines und Markham's Zebra, Dambirsche, Rennthiere, Wapiti- und Arishirsche, Zwerg- u. a. Zebus, Yackbüffel, Kapbüffel, Lamas, Alpakas, Guanakos, rothes und Felsen-Känguru, Mähnenschafe, Gazellen, Buchstaben-, plattbörnige u. a. Antilopen, zwei Eisbären, ein Puma, ein Jaguar, ein Berbereilöwe (7 Jahre alt), eine Berbereilöwin (8 Jahre alt), eine Senegallöwin (14 Monate), ein Löwe ohne Mähne, eine Löwin und ein Königstiger (letztere drei 22 Monate alt).

Briefwechsel.

An die Leser, Liebhaber, Züchter u. A.: Hiermit bitte ich, beachten zu wollen, daß ich jetzt wieder nach Berlin zurückgekehrt bin.

Herrn C. Herb: „Dorndreher" wird willkommen sein!

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 35. Magdeburg, den 28. August 1890. XIX. Jahrgang.

L. Förster's Zoolog. Handlung, Chemnitz,

empfiehlt in nur schönen, gesunden Exemplaren: Rosakakadus, St. 10 M, große Gelbhaubenkakadus, St. 18 M, gutsprechende, fingerzahme, blaustirnige Amazonen, St. 30, 36—50 M, Gelbnacken, St. 35—50 M, Graupapageien, eingewöhnte, starke Vögel, fingerzahm und sprechend, St. 30—40 M, desgl. anfangend zu sprechen, St. 18, 20, 25 M; als besonders gute Sprecher empfehle ich rotbmasirte Amazonen, St. 75—100 M, Goldbrustsittiche, St. 4 M, Grassittiche, St. 3,50 M, Wellensittiche, Zuchtware, Par 10 M, graue Kardinäle, abgehörte Sänger, St. 6,50 M, weiße Reisvögel, Par 10 M, graue Reisfinken, Astrilde, Elsterchen, Bandfinken, Muskatfinken, Silberfasanchen, Cordonbleu, Blutschnabelweber in Pracht, Napoleonsweber, Par 3 M. Versandt unter Gewähr lebender Ankunft gegen Nachnahme. [945]

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [946]

die Samen-Großhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[947] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Hecksäng, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [948]

H. Dresalt, Lübeck.

Sprosser,

Herbstvänge, rumänische, russische, ungarische und Siebenbürger, Dutzend 40 M, Stück 5 M,

Nachtigalen,

desgl., ungarische, Siebenbürger und böhmische, Dutzend 25 M, Stück 3 M,

Orpheus-Grasmücken

(Sylvia orphea), Dutzend 40 M, Stück 5 M,

Schwarzplattl,

hiesige, ungarische und italienische, Dutzend 20 M, Stück 2 M, alle Preise mit Berechnung bei reeller Bedienung, liefert von Mitte August bis Mitte September [949]

„Ornis" Prag 731/II.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter.

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 M postfrei, Kilo 1 M, in Packeten zu 1 M und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [950]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

3 Kaiseradler

(A. imperialis), St. 70 Frcs., 4 Schreiadler (A. naevia), St. 25 Frcs., 2 Steppenbussarde (B. desertorum, St. 60 Frcs., 1 Wanderfalk (F. peregrinus). 25 Frcs., 1 Baumfalk (F. subbuteo), 8 Frcs., 2 Zwergeulen (St. pygmaea), St. 80 Frcs., hat in vorzüglichem Zustand lebend abzugeben [951]

Zollikofer, Präparator, **St. Gallen** (Schweiz).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrages:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,—, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hierdurch bringe ich meine anerkannten und beliebten

Ernteges'schen

Gesangskasten

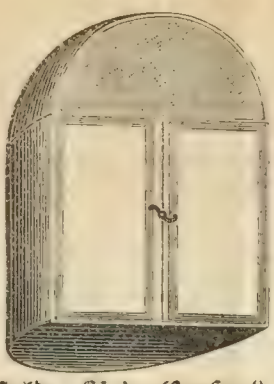
in empfehlende Erinnerung. Zugleich empfehle ich hiermit die von Dr. Ruß in Nr. 35 der „Gefiederten Welt" besprochenen

Neuen Kluhs'schen

(akustischen)

Gesangskasten

(s. Abb.). Preisliste auf Verlangen. [952]



Erntges, Elberfeld, Kipdorfstraße 9.

Frau Goulds Amandinen

(Männchen), 15 Mk., **Zebrafinken,** P. 6 Mk., **Nonnen,** P. 8 Mk., **Tigerfinken,** P. 2 Mk. 50 Pf., **grauköpf. Sperlingspapageien,** P. 5 Mk., 5 P. 22 Mk., **Nymfen,** P. 12 Mk., große **Alexandersittiche,** Männchen 12 Mk., **Inkakakadus,** Stück 35 Mk., **graue Papageien,** sehr schön, St. 20 Mk., **Rosakakadus,** St. 10 Mk., sowie alle anderen Vogelarten preiswerth. [953]

J. O. Rohleder, Großhandl., Leipzig-Gohlis.

Verkaufe

junge Wellensittiche und einen Wiedehopf zu den billigsten Preisen. [954]

Dr. Sauermann, Dahme, Mark.

Ein Graupapagei,

Prachtexemplar, 2½ Jahre in meinem Besitz, spricht, pfeift und singt viel und deutlich, **schreit garnicht,** zahm und kerngesund, ist sammt solidem und elegantem Käfig und polirtem Hartholztisch für 100 ℳ zu verkaufen. [955]

Marquier in Dinglingen (Baden).

Wegen Raummangel

10—12 Stück diesjährige kräftige, schön befiederte, meist gelbe **Trute'sche Weibchen** verkäuflich. Je 1 ℳ, 6 Stück 5 ℳ. [956] **Mohr,** Postverwalter, **Sagard,** Rügen.

Zuchtfähige Zebrafinken

gesucht [957]

Kiel, Hollmannsstr. 21 pt.

Verkaufe

1 Par Feldrallen (Wachtelkönig), 8 ℳ, kalifornische Schopfwachteln, diesjährige Zucht, schon vollständig gemausert, Mch. 8 ℳ, Wbch. 12 ℳ, im ganzen 3 Mch. und 9 Wbch., 1 Kukuk, sehr zahm, 6 ℳ, 7 Stück zahme Rebhühner, à 3 ℳ. [958]

J. Samereier, Luderbach, Post Birnbach, Niederbayern.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [959] Harzer Kanarienvögel.

Sprosser,

St. 10 Mk., ungar. Nachtigalen, Dtzd. 24 Mk., abgehörte dsgl., 3 St. 9 Mk., Schwarzplättchen, Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, kleine Schilfsänger, Dtzd. 18 Mk., 3 St. 6 Mk., gr. Schilfsänger, Rohrdrosseln, gelbe Spötter, 3 St. 9 Mk., 50 Kanarienweibchen, St. 70 Pf., rothrückige Würger, 3 St. 6 Mk., junge Stare, Stück 3 Mk. Sämmtliche Vögel sind an Winterfutter gewöhnt. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [960]

Alois Plüve, Zoologische Handlung, **Olmütz,** Mähren.

Zuchtkäfig, verzinnter Draht, je 48 cm hoch und lang, 32 cm breit, verkauft billig [961] **Haas, Berlin,** Seydelstr. 31 IV, r.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1890er getrock. Ameisencier,

prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 2,60 ℳ, 5 Kilo 12,50 ℳ, 10 Kilo 24 ℳ, [962]

Desgleichen hochfeine Qualität,

Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ, 5 Kilo 17 ℳ, empfiehlt

Carl Kämpf, Mainz.

Suche in Kauf oder Tausch 2 gesunde, gut befiederte und fest eingewöhnte Männchen **lauchgrüne Papagei-Amandinen,** desgleichen ein Par **gelbgrüne Astrilde.** [963]

Hauth, Potsdam, Weinmeisterstr. 63.

Empfehle eine große Parthie junger, zahmer

Graupapageien,

kerngesunde und an Hartfutter gewöhnte Vögel, schön flötend und anfangend zu sprechen, schon 5 Wochen hier, à 15, 18 und 20 ℳ gegen Nachnahme und Gewähr für lebende Ankunft. [964]

F. Rejsek, Hamburg, Alter Steinweg Nr. 56.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.

Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 36. Magdeburg, den 4. September 1890. XIX. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Mischlinge von dem schwarzköpfigen Webervogel und dem dottergelben Webervogel.
Die Klugheit der Schwalben.
Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung (Schluß).
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis").
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Turnix pugnax, *Temm.*).

Ein Beitrag zur nähern Kenntniß.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Von meinem Versteck heraus vermochte ich den ganzen Hergang genau zu übersehen. Wiederum bevorzugte das Männchen zur Niststätte eine am Boden zwischen den Schilfstengeln unweit vom Fenster befindliche helle Stelle. Mit wenigen Wendungen, mit dem einen Fuß scharrend und dem andern stehend und im Kreise sich drehend, hatte es die gewünschte Weite zwischen den Schilfstengeln gewonnen. Der laut tönende Paarungsruf und leise wie „kru, kru" klingende Lockrufe hatten das Weibchen inzwischen herbeigeführt, welches nun meistens mit in den betreffenden Raum hineinkroch und auch zu drehen und zu scharren begann. Hierauf faßte das Männchen die erreichbaren Halme mit dem Schnabel und warf sie einzeln mit schneller seitlicher Bewegung rückwärts über sich, d. h. über den Kopf hinweg auf den Rücken. Das Weibchen zog sie darauf in derselben Weise weiter hinein. Die weiter abliegenden Halme wurden inzwischen vom Männchen allein immer in derselben Art und Weise Schritt für Schritt rückwärts herbeibefördert. Lagen genug Halme auf dem Rücken des im Nest stehenden Vogels, so wurden diese durch Andrücken nach oben und den Seiten gedichtet und immer neue hinzugefügt, bis allmählich eine vollständige, ringsum schließende Wölbung entstanden war. Das Weibchen hatte unterdessen durch Drehen im Nest und durch Auslegen mit weicheren Halmen die Nestmulde hergestellt. Die Hauptarbeit fiel indessen dem Männchen zu. Nachdem es das Weibchen herausgedrängt hatte und selbst hineingeschlüpft war, zog es noch alle Halme am Einschlupfloch möglichst zusammen, sodaß dieses fast verdeckt war.

Wenngleich der ganze Bau von außen nur wie ein wirrer Haufen von Halmen aussieht, so ist er doch innen wohlgeformt. Zugleich bietet diese Bauart ohne Zweifel den Laufhühnchen in der Wildniß vollauf Schutz gegen Entdeckung durch Mensch und Thier gerade wegen ihrer unauffälligen Weise. Will das Hühnchen ein- oder ausschlüpfen, so kriecht es tief gebückt durch die vor dem Eingang lose liegenden Halme, die sich dann hinter ihm wieder von selbst schließen, somit Eier und brütende Henne den Blicken sicher entziehend. Außerdem trägt die Färbung der Eier, sowie die des Federkleids, welche der

Umgebung, d. h. den Nestbaustoffen sehr angepaßt ist, noch wesentlich dazu bei, jedes Auffinden zu erschweren.

In dieses Nest legte nun die Henne vom 17. bis 25. Mai wiederum 7 Eier und bebrütete sie bis zum 31. desselben Monats, worauf sie aus mir unbekannten Ursachen leider verlassen wurden.

Somit wären also in 33 Tagen 25 Eier gelegt worden; dies konnte kein naturgemäßer Verlauf sein; denn nach der Größe des Vogels und der Eier, sowie aus dem geringen Umfang der Nestmulde zu schließen, kann die Henne höchstens 8—9 Eier ordentlich decken. Daher war ich nahe daran, die Vögel eine zeitlang zu trennen, als mir ihre große Erregtheit, die jeder Brut voranging, von neuem auffiel. Wirklich errichtete der Hahn an derselben Stelle das vorher daselbst befindliche, aber von ihm völlig zerstörte Nest abermals, während eines Tags. Am nächsten Morgen, den 4. Juni, demnach schon 11 Tage darauf, lag das erste Ei wiederum darin. Bis zum 15. Juni kamen noch 7 Stück dazu, sodaß das Gelege nunmehr aus 8 Eiern bestand, auf welchen die Henne vom 12. Juni an, dem Tag des sechsten Eis, fest saß oder wenigstens es zu thun beabsichtigte. Hierin wurde sie nämlich vom Hahn insofern gestört, als dieser ebenfalls ins Nest schlüpfte, worauf die Henne, offenbar wegen des zu geringen innern Raums, stets sogleich herauskam. Nach ganz kurzem Verweilen darin erschien das Männchen wieder außerhalb des Nests und versuchte das Weibchen vom Nest hinwegzulocken. Folgte sie ihm nicht, sondern ging sofort wieder hinein, so stellte er sich etwa $1^1/_2$ m entfernt auf, ließ seinen lange währenden Parungsruf unermüdlich ertönen, bis auch sie schließlich aufstand, worauf sich beide schnell entfernten und oft halbe Stunden lang sich nicht mehr um die Brut bekümmerten. Dies wiederholte sich oftmals in den ersten Tagen des Brütens, bis letztres vom 15. Juni etwa an seinen regelmäßigen Verlauf zu nehmen schien. Jetzt hielt das Männchen in nächster Nähe des Nests treue Wacht und verjagte das Zwergwachtelchen mit großem Eifer, sobald dieses sich zu sehr ihm näherte. Das Brutgeschäft wurde hauptsächlich vom Weibchen besorgt und mit großer

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.
(Fortsetzung).

„Am 25. Mai. Zwischen 2 und 3 Uhr bin ich morgens aufgewacht und habe den „Gemüsegärtner" vom Fenster aus schlagen hören. Der Mond ist dem letzten Viertel nahe; kleine Wolken, ein wenig Wind, kühl; am Vormittag heiß, dann groß geballtes Gewölk; nachmittags mehrmals Regen, Donner, mehrere Gewitter in der Umgegend. Abends Aufheiterung. In der Dämmerung hörte ich den beiden Sprossern zu. Tagsüber vernimmt man garnichts von ihnen. „Eiskellner" ist wieder im Echogebüsch. Die bekannten Babincer Strofen, die ich in seinem halblauten Schlag beschleunigten Tempos bei Tag unlängst von ihm hörte, bringt er im lauten Schlagen garnicht". — Darauf wartete ich aber immer. Auch muß ich an jenem Tag in sehr nüchternkritischer Stimmung, sehr übellaunig gewesen sein, denn ich fuhr im Tagebuch in folgender, gegen die Sprosser höchst undankbarer Weise fort: „Sehr wenig Abwechslung, faules Schlagen; es scheint mir ein zurückgegangner Schlag zu sein". Man wird eben durch Gutes und Schönes sehr bald verwöhnt und ist dann mit nichts mehr zufrieden. — „Nur eine Tour, zwei Flötentöne, die sie oft drei Mal wiederholen, gefällt mir besonders gut. Heute Umzug, der wol die einzige Ursache ist, daß ich „Echo" nicht gehört habe. Sprosser „X" scheint spurlos verschwunden zu sein. Auffallend ist, daß die beiden draußen ihre Bezirke immer mehr und mehr auszudehnen scheinen. „Gemüsegärtner" schlägt bald bei den Föhren am Ende des Gemüsegartens (dort war letztrer durch die Hecke und dahinter durch einen Graben vom alten Buchenwald und einer gleichfalls angrenzenden Wiese getrennt, und auch hier standen, nebst anderen Bäumen und Büschen, mehrere schöne, hohe Föhren), bald am Anfang nächst dem Nadelbaum mit Rundbank, bald an dem Fahrweg gegen das Dorf zu (dem Gewächshaus und Stall nahe), wo er auch die Nacht zuzubringen scheint. Beim Abenddämmerungsschlag kommt er in der Hitze des Gesangs sogar bis in die nächste Baumgruppe links vom Schloß (Parkseite) hervor". Das that er auch am frühen Morgen. „Eiskellner" macht es ebenso, da ich ihn schon in der Hecke bei der Einfahrt, dann wieder am Teich (Parkseite rechts), und endlich nun auch im Echobezirk höre. Beide sind jetzt merkwürdig scheu. Wenn man sie schlagen hört und sich ihnen nähert, fliegen sie bald an einen andern der genannten Orte und schlagen dort weiter. Natürlich würde es mich sehr interessiren, ihre Nester zu entdecken".

„Am 26. Mai, früh. Beide Sprosser draußen schlagen sehr eifrig, was man jetzt, da in diesem Augenblick das Froschquaken fast ganz aufhört, vollkommen deutlich hört. Der Morgen war so prächtig und der Schlag so großartig stark, eifrig, anhaltend, ausdrucksvoll, daß ich wieder ganz mit demselben ausgesöhnt bin. Und zu denken, daß dies der erste von den Sprossern war, die ich hier fing, daß man mir ihn wieder freiließ, und daß er wol sicher jetzt auch im Käfig (nach vier Wochen Gefangenschaft) viel schlagen würde, wenn auch nicht bei Nacht! Ich weiß also nun entschieden, daß die hiesigen Sprosser bei Tag nicht, dagegen in der Zeit von Sonnenunter- bis Sonnenaufgang eifrig schlagen, mithin echte Nachtschläger sind. Der Schlag des „Gemüsegärtners" war an diesem Morgen so stark, daß ich kaum die anderen Vögel: „Eiskellner" (weil entfernter), Kukuk, Grasmücken, Pirol, Amsel, Finken, zwischen durch hören konnte. Es war wirklich wie

Liebe ausgeführt; mitunter löste das Männchen es hierin auf längre Zeit ab.

Gewöhnlich stand die Henne in jeder Stunde einmal von den Eiern auf, jedoch höchstens auf eine halbe bis ganze Minute; schnell las sie einige Körnchen auf, brachte das Gefieder in Ordnung, und vor allem wurde gemeinsam mit dem Männchen das ganz unentbehrliche Sandbad genommen; dann ging sie eilig zurück. Höchst interessant war es zu beobachten, wie sie bei allen Beschäftigungen nicht einen Augenblick die Vorsicht außer Acht setzte. Namentlich aber, wenn es galt, vom Gelege aufzustehen, bzl. dahin zurückzukehren. Erst wenn nichts ihren Verdacht erregte, lugte sie vorsichtig aus dem Nest, glitt langsam heraus und entfernte sich schnell und lautlos nach entgegengesetzter Richtung oder lief auch, kurz um das Nest herumbiegend, ins dichtere Gestrüpp, um erst an ganz entfernter Stelle wieder zum Vorschein zu kommen. Dieselbe Vorsicht beobachtete die Henne bei der Rückkehr. Jetzt aber schlich sie meistens ganz langsam, in sehr geduckter Haltung, geräusch- und lautlos in schlängelnder Linie zwischen den Schilfstengeln am Rand derselben hin, dabei scharf ausäugend und beim geringsten verdächtigen Geräusch sich am Boden niederdrückend, bis dicht ans Nest heran, um dann schnell, doch behutsam, in demselben zu verschwinden. Nicht ganz so bedacht benahm sich das Männchen. Vor allem ließ dieses sich die Sicherung der Brutstätte angelegen sein, warnte bei ungewöhnlichem Vorkommniß leise „kru—kru" und durch die der Art so eigenthümlichen schaukelnden Bewegungen. Augenscheinlich haben letztere nicht nur den Zweck, auf etwaige Gefahren aufmerksam zu machen, oder als eine Art von Begrüßung zu dienen, sondern wol oft den, seinen vermutheten Feinden Furcht und Entsetzen einzujagen, ähnlich wie dies wol der Wendehals bei seinen absonderlichen Verdrehungen beabsichtigt. Je nach dem Grad der Erregung ist dies Schaukeln und Wippen mehr oder weniger heftig und stürmisch.

Wenngleich die Laufhühnchen zur Nistzeit bedeutend erregteres Wesen annehmen, so zeigen sie doch nichts von der abstoßend wirkenden, unersättlichen Begehrlichkeit der verschiedenen Wachtelarten.

---

ein jubelndes Begrüßen der Morgenröthe und des herrlichen jungen Maitags. Zwischen 9 und 10 Uhr vormittags wunderhübscher Gesang des Schwarzkopfs im Wachholderbaum. Ein Par Mönche beim Nestbau beobachtet, das Männchen andere Vogelgesänge ganz laut nachahmend, besonders wunderbar flötend Strofen der Amsel. Da die hiesigen Sprosser nur nachts schlagen, so ist es auch kein Wunder, daß „Echo" im Käfig nicht singt; er hat sich seit dem 24. d. M. nicht mehr hören lassen. Ich habe noch Ameisenpuppen vom Waldheger und finde wieder viele (große) im Parkhaufen". Da ich jenen Sprosser so spät im Mai gefangen hatte, so konnte ich ja in gesanglicher Beziehung im ersten Jahr nicht mehr viel von ihm erwarten. Hatte ich doch darin schon besondres Glück gehabt, daß ich unter nur dreien, und erst am 19. Mai noch eines ungeparten habhaft geworden war. — „Während „Gemüsegärtner" in der Dämmerung in gewohnter Weise schlug, brachte „Eiskellner" nur schwache, abgebrochene Touren hervor, als fehle ihm etwas. Es klang ganz wehmüthig. Ich belauschte ihn in nächster Nähe, in der Echo-Baumgruppe, glaubte noch immer, er werde stärker zu schlagen anfangen, aber bald verstummte er gänzlich. Warum? Ist er infolge der par Stunden Gefangenschaft von seinem Weibchen getrennt? Ich mache mir Vorwürfe darüber. Oder besteht eine Trennung vielleicht schon seit der Zeit, da sie in der Falle war? Was ist aus Sprosser „X" geworden?"

„Am 28. Mai. „Echo" im Käfig schlug wieder leise zu wiederholten Malen um die Mittagszeit. Aber gerade dieser leise, eilige Schlag tönt im Zimmer entzückend schön, viel schöner als der ganz laute, weil letztrer eben so mächtig ist, daß man ihn im geschloßnen Raum einfach nicht aushalten kann. Auch erfreut uns der erste schüchterne Schlag des seiner Freiheit beraubten schon deshalb so sehr, und übt einen so großen Reiz auf unser Gehör und Gemüth aus, weil er uns ein sicheres Zeichen ist, daß der Vogel sich an die Gefangenschaft schon gewöhnt hat, gesund ist und anfängt, sich in sein Schicksal zu ergeben".

„Am 29. Mai. Sehr schöner Morgen. Draußen schlugen noch die beiden, wenn auch nicht anhaltend. Bis 7 Uhr „Echo" im Käfig noch sehr wild. Aus dem Ameisenhaufen im Park Puppen geholt. „Echo" den ganzen Tag nicht gehört". — Für Anfänger in der edeln Sprosserliebhaberei möchte ich hier einschalten, daß man im ersten Frühjahr bei einem Wildfang seine Ansprüche auf das allerbescheidenste Maß beschränken und sehr viel Geduld haben muß. — „In der Abenddämmerung hatte „Gemüsegärtner" wie gewöhnlich, „Eiskellner" fast garnicht geschlagen. Erstrer fing um 11 Uhr nachts an, schlägt sicher die ganze Nacht unaufhörlich, denn um ½2 Uhr wachte ich auf und hörte ihn bei geschlossenen Fenstern".

„Am 30. Mai. „Gemüsegärtner" ausnahmsweise vormittags gehört. Ameisenpuppen (große) vom Waldheger bekommen. „Echo" schlug wieder um die Mittagszeit". Ich hielt ihn in einem Zimmer, dessen Fenster nach der Hecke des großen Fahrwegs (südöstliche Seitenfront), nach dem Eiskellerwäldchen und dem Nebengebäude ging. Da ich dort die Vormittagssonne hatte, so mußte das Fenster, bei herabgelassenen Vorhängen, geschlossen bleiben. In diesem Dunkel (sein Käfig war ja selbstverständlich auch mit grünem Papier umhüllt) sang „Echo". Nach 2 Uhr mittags konnte wieder geöffnet werden. Ich hätte seinen Käfig jetzt schon an die Luft hängen können, er würde da gewiß fleißiger und lauter geschlagen haben.

(Fortsetzung folgt).

Nie konnte ich bei dem Laufhühnchen trotz tagelanger Beobachtung eine Parung wahrnehmen; nie belästigt es sein Weibchen mit zudringlichen Zärtlichkeiten. Dennoch war der größte Theil der Eier befruchtet. Sie leben vielmehr unausgesetzt in erfreulicher Innigkeit und rührender Anhänglichkeit; niemals kommen Beißereien vor. Oft sitzen sie dicht angeschmiegt zärtlich bei einander und krauen sich liebkosend im Kopfgefieder, wobei der betreffende recht bequem sein Köpfchen hinhält, ein Treiben, das ich ebenfalls an Hühnervögeln bisher noch nicht kannte. Eine Art Liebesspiel scheint darin zu bestehen, daß das Männchen ein Körnchen erfaßt, leise seine Gefährtin herbeilockt und ihr dasselbe solange vorhält, bis sie es ihm aus dem Schnabel pickt; hierauf läßt er mehrmals seinen langen Parungsruf ertönen, währenddessen pickt ihm die Henne fortgesetzt ziemlich stark, doch sichtlich in liebkosender Absicht, auf den Hinterkopf.

Solch' inniges Zusammenleben läßt allerdings auf Einehe der Laufhühnchen auch im Freien schließen, wenn nicht wieder das Erbauen so vieler Nester — denn auch zur eigentlichen Brutzeit des Weibchens setzte das Männchen damit nicht aus —, noch mehr aber die von beiden Theilen mit leichtem Herzen ertragene räumliche Trennung des Männchens selbst mitten in der Brut die Vermuthung des Lebens in Vielehe nahelegte. Denn noch nie sah ich während meiner vieljährigen Beobachtungen in der Vogelstube, wenigstens was die in Einehe lebenden fremdländischen Finkenvögel und Papageienarten anbetrifft, die Brut weiter gedeihen, sobald das Männchen durch irgendwelche Ursache von seiner Lebensgefährtin getrennt wurde; stets wurden Gelege oder Junge bald darauf verlassen. Allerdings läßt sich hieraus mit Sicherheit noch kein Schluß auf das Verhalten der Vögel im Freileben ziehen, zumal bekanntlich sowol im Freileben, wie in der Gefangenschaft, Ausnahmen von der Regel nicht selten sind. Wie es sich in dieser Beziehung nun gerade mit den schwarzkehligen Laufhühnchen im Freileben verhält, müssen wir eben weiterer Forschung überlassen. (Fortsetzung folgt).

Mischlinge von dem schwarzköpfigen Webervogel und dem dottergelben Webervogel.

Von Dr. Sauermann. Nachdruck verboten.

In Nr. 31 habe ich hier bereits eine solche Mischlingszucht beschrieben; heute bin ich in der angenehmen Lage, von einem weitern Erfolg berichten zu können. Wie ich damals mittheilte, flog in meiner Vogelstube am 23. Juni ein Mischling von dem schwarzköpfigen Webervogel und dem dottergelben Weber aus. Am 5. Juli legte das Weibchen wieder, leider wurde das erste Ei vom Männchen beim Ausbessern des Nests wol aus Ungeschick herausgeworfen. Das zweite Ei wurde am 6. und das dritte am 8. Juli gelegt. Vom zweiten Ei ab brütete das Weibchen. Am 18. Juli entschlüpfte das erste Junge dem Ei, am 20. Juli das zweite. Die Jungen waren mit Flaum bedeckt.

Noch nie habe ich einen brütenden Vogel so oft das Nest verlassen sehen, wie diesen, es geschah meistentheils ohne ersichtliche Ursache; solange die Brutzeit dauerte, schleppte das Weibchen fein zerzupfte Watte ins Nest, und so hatte es dasselbe schließlich so fest damit ausgepolstert, daß man nirgends hindurchsehen konnte.

Das Männchen hatte bei Beginn der Brut wenig Zeit, sich um die Bewachung des Nests zu kümmern, weil es sich viel mit den beiden Weibchen der eigenen Art beschäftigte — dieselben haben aber bis heute noch keine Anstalt zum Brüten gemacht —, als jedoch die kleinen Mischlinge da waren, durfte sich kein Vogel mehr dem Nest nähern.

Am 6. August flog das erste Junge aus, am 8. August das zweite; beide glichen ganz und gar dem Jungen von der ersten Brut, ich unterlasse deshalb die weitre Beschreibung.

Von dem Jungen der ersten Brut ist noch nachzuholen, daß dasselbe am 1. August, also fünf Wochen nach dem Ausfliegen, anfing zu mausern. Soviel ich beobachtete, erstreckte sich die Mauser nur auf das Kleingefieder, dasselbe hat sich in der Farbe merklich verändert; der Vogel ist jetzt genau so gefärbt, wie das Weibchen des dottergelben Webers, aber er ist noch einmal so groß als dasselbe.

Die Klugheit der Schwalben.

In das Seelenleben der Thiere können wir nur beiläufig Einblicke thun; eben deshalb ist es von Werth, wenn allerlei Einzelbeobachtungen zusammenkommen, die in ihrer Vereinigung ungezwungen darthun, daß das Thier seine Handlungen nach den Erfordernissen seiner Lage einrichtet, mit anderen Worten: daß es, wenn auch innerhalb beschränkter Grenzen, mit Ueberlegung handelt.

Auffallende Beispiele von zweckmäßigem Handeln finden naturgemäß am leichtesten Beachtung, sind aber allerdings auch der Gefahr des Ausgeschmücktwerdens am meisten ausgesetzt. Bei den Schwalben fehlen sie nicht. Wol Jedermann kennt die Geschichte von dem Sperlingspar, welches sich ein Schwalbennest durch gewaltsame Besetzung angeeignet hatte; als die rechtlichen Eigenthümer einsahen, daß die Eindringlinge sich nicht vertreiben ließen, holten sie ihre Freunde zusammen, und die vereinigten Schwalben mauerten die Sperlinge in dem Nest ein [1]). Die Erzählung stammt, so viel mir bekannt ist, aus Vieillot's „Dictionnaire d'histoire naturelle", und derselbe Schriftsteller erzählt auch noch folgende Anekdote: Eine Schwalbe hatte sich mit dem Fuß in einer Fadenschlinge gefangen, die von einer Dachtraufe herabhing. Sie flatterte und flog, kam aber nicht los und hing schließlich erschöpft an ihrem Bein. Alle Schwalben der Nachbarschaft versammelten sich bei ihr und stießen den Lärmruf aus. Nach langem Hin- und Herrufen führte eine einen Schnabelhieb nach dem Faden. Die anderen folgten ihrem

Beispiel, und nach halbstündiger Arbeit war der Faden zerrissen, der Gefangene befreit [2]).

Ob die beiden Erzählungen genau richtig sind, das kann heute Niemand mehr mit Sicherheit feststellen; unglaublich sind sie nicht. Der Gemeinsinn der Schwalben ist sehr stark; wol Jeder hat schon einmal gesehen, wie sie sich versammeln und Lärm rufen, wenn ein Nest eines Vogels ihrer Art ausgestoßen oder bedroht wird. Man braucht nur auf dem Land, wo die niedrig angelegten Schwalbennester nicht selten sind, einem derselben eine Leiter zu nähern und hinaufzusteigen; wenn man dem Nest auch nichts zuleide thut, gleich schwirren einem nicht bloß die Bewohner des Nests, sondern auch alle übrigen Schwalben der Nachbarschaft um den Kopf mit scharfem Schrei, und sie wagen sich oft auffallend nahe heran. Schießt man eine Schwalbe, so flüchten ihre Genossinnen nicht; sie sammeln sich vielmehr über der verhängnißvollen Stelle, fahren eifrig hin und wieder, und ihr Ruf klingt fast, als ob sie zornig wären. Andere Vögel, Krähen und Störche, greifen, wenn einer ihrer Kameraden sich unrettbar gefangen hat, zu dem letzten Auskunftsmittel, sie tödten ihn mit Schnabelhieben [3]); der dünne Schnabel der Schwalbe ist zu diesem Beginnen zu schwach, aber er reicht ganz wol hin, um einen Faden durch wiederholte Angriffe zu zerschneiden, und da die Vögel oft allerlei Fäden und Bäusche zur Ausfütterung ihres Nests benutzen, haben sie auch Gelegenheit genug, eine allgemeine Kenntniß von der Zerstörbarkeit fadenartiger Stoffe zu erwerben [4]); es ist ganz denkbar, daß sie diese einmal verwenden, um einen Genossen aus der Gefahr zu befreien.

Die Hausschwalbe mit der rothbraunen Kehle und dem zierlichen Gabelschwanz wohnt bekanntlich mit Vorliebe in Ställen, Scheunen und Remisen. Von einer solchen berichtet Pommerol in der „Revue scientifique“: „Ein Schwalbenpärchen hatte sein Nest an dem Balken einer Remise, deren Thür immer offen stand. Ich wollte den Eingang verschließen, um der Beschmutzung der Fuhrwerke durch die Hühner ein Ende zu machen. In Abwesenheit der Schwalben, die gerade Junge hatten, führte ich den Verschluß aus und öffnete eine Fallthür, die aus der Remise auf einen Speicher führte, dessen Fenster immer weit offen stand. Die Vögelchen kamen bald wieder, untersuchten aufmerksam die Spalten in der Thür und im Fenster der Remise, fanden aber den neuen Eingang nicht. Da öffnete ich die Thür, sie flogen hinein, und ich schloß sofort hinter ihnen zu. Jetzt, von innen heraus, fanden sie sehr bald den Weg durch die Fallthür und das Speicherfenster; aber bei der Rückkehr war die Sache nicht so einfach. Sie zögerten lange, ehe sie es wagten, von oben nach unten durch die Fallthür zu fliegen. Endlich, nach mehreren Stunden, entschlossen sie sich, den einzigen Weg zu nehmen, der ihnen übrig gelassen war, nicht ohne vorher oft versucht und gezaudert zu haben“. Gerade dies Zaudern ist bezeichnend; es lehrt, daß die Schwalben sich dem neuen Weg nicht eher anvertrauten, als bis sie dessen Sicherheit erprobt hatten; sie haben also bezüglich dieser Sicherheit erst lernen müssen, was einige Stunden dauerte.

Im allgemeinen haben die nestbauenden Vögel die Eigenschaft, daß sie den Unrath ihrer Jungen sorgfältig im Schnabel wegtragen und ihn aus der Nähe des Nests entfernen. Die Zweckmäßigkeit dieser Einrichtung liegt auf der Hand; thäten sie es nicht, so würde jedes Nest sehr bald durch den angesammelten Unrath von weitem kenntlich gemacht, und die Räuber hätten leichtes Spiel gegenüber den jungen Vögeln. Eine Abweichung von der Regel findet sich dementsprechend nur bei Vögeln, die so stark sind oder an so schwer zugänglichen Stellen wohnen, daß sie keine Räuber zu fürchten haben. Hochnistende Raubvögel, auch Raben, Reiher und Kormorane, lassen den Schmutz ihrer Jungen fallen, wohin er will; an die einen kommt kein gewöhnlicher Kletterer, und was die anderen angeht, so dürfte der verwegenste Marder es sich dreimal überlegen, ehe er sich mit feindlichen Absichten in ein Krähendorf wagt, er würde arg zerpflückt werden. Die Schwalbe hat nun für gewöhnlich dieselbe unreinliche Eigenthümlichkeit, wie die Adler und Raben; der Unrath ihrer Jungen wird unmittelbar am Nest fallen gelassen, und das letztre wird dadurch zu einer Schmutzquelle für seine Umgebung. Diese Unterlassung hat nichts Bemerkenswerthes; die Schwalbennester sitzen ja in der Regel unter Balken und Gesimsen, ihr Inneres ist für Katzen und Wiesel unzugänglich, es ist also überflüssig, zum Schutz desselben eine besondre Reinlichkeitsanstrengung zu machen, und es wird gewiß anzunehmen sein, daß die einzelne Schwalbe sich durchaus nichts dabei denkt, wenn sie den Schmutz aus ihrem Nest dicht am Rand desselben zu Boden fallen läßt. Um so bemerkenswerther ist es nun aber, wenn die Vögel in einzelnen Fällen, wo es sich um ihr gesichertes Dasein handelt, von dem Herkommen abweichen und Reinlichkeitsgewohnheiten annehmen, die ihnen für gewöhnlich fremd sind. In Japan wohnen sie vielfach in den Wohnhäusern der Eingeborenen, deren Thüren bei Tag und meist auch bei Nacht offen stehen. Man schützt sie und pflegt unter ihren Nestern kleine Brettchen anzubringen, welche den Schmutz vom Boden abhalten sollen. Nach glaubwürdigen Berichten haben viele dieser Vögel dort schon gelernt, das Schutzbrettchen überflüssig zu machen; sie tragen den Schmutz im Schnabel heraus und werfen ihn erst im Freien ab. Einzelne Schwalben lernen bei uns das Gleiche. Herr Barétу schreibt in der „Revue scientifique“ vom 15. September 1888: „Das folgende kann Jeder, der will, leicht kontroliren. In Néris les Bains, Departement de l'Allier, befindet sich im Hof des Hotels Raphanel, $2^1/_2$ Meter vom Boden, ein Schwalbennest. Es hängt dort seit mehreren Jahren, und die Baumeister

erhöhen es jährlich um einige Millimeter. Als ich mich über die Anwesenheit des Nests in dem sehr reinlichen Hof verwunderte, sagte mir Herr Raphanel, daß das Weibchen seit mehreren Jahren allen Schmutz, der aus dem Nest auf den Boden fiele, sorgfältig im Schnabel weit forttrüge. Und er fügte hinzu, daß sie das thue, weil man ihr sonst nicht erlauben würde, in dem Nest ferner zu wohnen".

In der naiven Deutung des Landmanns, der da sagt: Das Thier weiß recht gut, warum es das thut, liegt in einem solchen Fall viel mehr Sinn, als in der Ableugnung des Philosophen, der den Vögeln die Ueberlegung abspricht, weil sie nicht in sein System paßt. Wie und wo den Schwalben von Néris das Verständniß dafür aufgegangen ist, daß ihr Dasein von der Entfernung des Schmutzes abhängen würde, das wird sich schwerlich ermitteln lassen; daß sie es aber haben, ist kaum zu bezweifeln. Denn wenn ein einzelnes Thier etwas thut, was seine anderen Artgenossen sämmtlich unterlassen, so kann man nicht den Artinstinkt, sondern nur die persönliche Ueberlegung für seine Handlungsweise verantwortlich machen; und wenn die Handlung, wie im vorliegenden Fall, augenfällig zweckmäßig ist, so bleibt nichts übrig, als anzunehmen, daß das Thier sie den besonderen Umständen seines Daseins angepaßt, mit anderen Worten: daß es sie überlegt hat. Der instinktmäßige Trieb, den Unrath aus der Nähe des Nests zu entfernen, mag in der Thierwelt viel älter und viel weiter verbreitet sein, als wir wissen; er mag auch in der Schwalbe als Erbstück schlummern, welches für gewöhnlich nicht benutzt wird, weil es bei ihrer Bauweise überflüssig geworden ist. Aber selbst wenn das der Fall wäre, so muß sein Wiederhervortreten im einzelnen Fall doch durch das Erkennen, daß sein Hervortreten zweckmäßig ist, bedingt sein[5]). (Schluß folgt).

Die Vogelwelt von Neustadt a. H. und seiner nächsten Umgebung.

Von Th. Sprater, kgl. Reallehrer.

(Schluß).

62. Garrulus glandarius, der Eichelheher, ist hier im Herbst und Winter nicht selten; bei der Wolfsburg und in dem Wäldchen zwischen Hauberstraße und Schönthal sieht man ihn am leichtesten, manchmal 10—15 Köpfe beisammen. Sie halten sich nie lange am gleichen Platz auf, sondern streichen in der Gegend umher. Da man sie zur Brütezeit so selten sieht, muß man annehmen, daß sie weiter im Gebirge nisten.

63. Pica caudata, Elster. Dieser rabenartige, schwarzweiß gefiederte, an seinem langen Schwanz sehr leicht kenntliche Vogel ist in unsrer Gegend eine große Seltenheit. Es ist auch nicht schade um ihn, da er die Bruten anderer Vögel sehr belästigt. Vor etwa drei Jahren sah ich zum ersten Mal eine Elster zwischen dem Bahndamm und Ordenswald. Heuer im April nistete ein Par auf einer italienischen Pappel, nahe bei den Spitalhöfen. Das Nest war bereits ausgebaut, bevor die Blätter erschienen und so war das Nest sehr leicht zu finden, umsomehr da die Elstern ein sehr umfangreiches Nest bauen.

64. Corvus corone, die gemeine Rabenkrähe ist in der Gegend sehr häufig und kommt an recht kalten Wintertagen zuweilen in die Gärten und Straßen der Stadt, um da Nahrung zu suchen. Im November und wieder im Februar sieht man sie am häufigsten, große Scharen von hundert und mehr Stück ziehen abendlich zum Theil über die Stadt in jene Theile der Wälder, wo hohe Föhren stehen. Sie sind übrigens auch sonst nicht selten. Am 30. Dezember 1888 z. B. zählte ich einen Flug von 60—70 Rabenkrähen bei den Spitalhöfen. Diese Vögel, bekanntlich rabenschwarz, sind an ihrer Farbe leicht zu erkennen.

Da wir hier sehr wenige rabenartige Vögel haben und z. B. die oft so häufigen Dohlen hier gänzlich fehlen, so könnte die Rabenkrähe, häufig auch blos Rabe genannt, höchstens mit der nachbenannten Nebelkrähe verwechselt werden. Bei einiger Achtsamkeit ist aber auch dies unmöglich, da diese nicht ganz schwarz ist, sondern an Brust und Rücken nebelgrau. Die Rabenkrähe nistet in den Nadelwäldern in der Nähe der Stadt, aber keineswegs häufig. Wahrscheinlich zieht sie sich zur Brütezeit weiter ins Gebirge hinein.

65. Corvus cornix, Nebelkrähe. Dieser Vogel ist hier nicht selten, aber beiweitem nicht so häufig, wie der vorgenannte. Auf den Wiesen kurz vor Winzingen sieht man sie am häufigsten, ungefähr vier bis sechs beisammen, nicht selten in Gesellschaft der gewöhnlichen Rabenkrähe. Zur Brutzeit habe ich dieselben hier nicht beobachtet, sondern nur in den Monaten Oktober bis Februar.

66. Falco buteo, Mäusebussard, gehört hier wie sonst zu den häufigen Raubvögeln. Genauere Beobachtungen über ihn, wie auch die übrigen Raubvögel der Gegend, habe ich nicht zu verzeichnen. Ich habe außer ihm gelegentlich noch drei bis fünf andere Raubvogelarten gesehen, ohne sie mit Sicherheit unterscheiden zu können, da mein Auge hierfür nicht scharf genug ist. Gar häufig bemerkt man in der Frühlings- und Sommerzeit selbst innerhalb der Stadt einen Raubvogel, der, von Bachstelzen und Schwalben umkreist, sich beeilt, wieder in den Wald zu gelangen, da es kaum mehr gelingt, einen der gewarnten Singvögel zu erhaschen. Es ist interessant, das Benehmen der Vogelwelt zu beobachten, wenn sie durch die genannten Warner auf die drohende Gefahr aufmerksam gemacht ist. Auch die Hennen im Hühnerhof stoßen einen eigenthümlichen Schrei aus, wenn ihre Augen hoch oben in der Luft einen solch' gefährlichen Räuber beobachten; desgleichen die Finken und Finkmeisen. Auch zur Winterzeit kommt nicht selten ein Habicht oder Sperber auf die Bäume der Stadt, erhascht

rasch einen Fink oder Sperling und trägt ihn in seinen Krallen dem Wald zu. Mäusebussarde sieht man zuweilen mehrere am Bergstein kreisen. Einen Raubvogelhorst habe ich nie gefunden, womit aber nicht gesagt sein soll, daß sich solche überhaupt in der Gegend nicht fänden.

67. Syrnium aluco, Waldkauz, ist der einzige der Nachtraubvögel, dessen Vorhandensein ich feststellen kann, da ein Junges in einem Nest gefunden und aufgezogen wurde. Sehr wahrscheinlich finden sich außer dieser noch andere Eulenarten in unsrer Gegend. Häufig sind sie aber nicht.

68. Vanellus cristatus, Kibitz. Dieser Vogel, der in unsrer Gegend keine Brutgelegenheit findet, läßt sich wenigstens bei der Frühjahrswanderung im März oder April gelegentlich auf Wiesen und Ackerfeldern sehen, in Truppen von etwa 10 bis 15 Stück, aber erst in weiterer Entfernung von der Stadt.

Beobachtungen über die Möven, Gänse, Enten, Schwäne, Regenpfeifer, Strandläufer, Schnepfen habe ich nicht gemacht; die meisten dieser Vogelarten sind wenig oder garnicht zu treffen. Schnepfen werden im Frühjahr von den Jägern aufgesucht und hier und da erlegt.

69. Ciconia alba, Storch. Dieser allgemein bekannte, mehr oder minder beliebte Vogel nistet in Neustadt. In der Zeit der Frühlingswanderung kreisen nicht selten 3—6 Störche über der Stadt, jedesmal zum Schrecken der Tauben, welche beängstigt umherfliegen. Ein oder zwei Par nisten dann in der Stadt. Im Jahr 1888 begannen sie den Nestbau am 29. März. Ihre Nahrung suchen sie sich am liebsten auf den Wiesen hinter Winzingen, und zur Zeit des Hochsommers (29. Juni) beobachtete ich heuer einen Storch, der noch eine Viertelstunde nach 9 Uhr Futter von dort zum Nest trug. Im Hof des „Storchen" kann man selbst zur Winterzeit einen Storch sehen; man merkt es ihm aber an seiner Gestalt und Erscheinung an, daß ihm der deutsche Winter nicht recht behagt.

Auffallenderweise habe ich hier nie Gelegenheit gehabt, die wohlgeordneten Wanderzüge der Kraniche, Reiher, Wildgänse, Wildenten u. a. m. zu beobachten.

70. Starna cinerea, Rebhuhn. Aus der Klasse der freilebenden Hühner habe ich nur das Rebhuhn beobachtet. Man findet es häufig auf den Getreide-, Rüben- und Kartoffelfeldern hinter Winzingen, in Ketten von 10—20 Stück. Die Wachtel und das Steppenhuhn habe ich nie beobachtet.

Meine Beobachtungen über die Raubvögel, Hühner, Enten und sonstige Jagdvögel sind sehr spärlich. Es wäre eine dankbare Aufgabe für einen Forstmann oder Jäger, durch seine diesbezüglichen Angaben die Darstellung der Vogelwelt unsrer Gegend zu vervollständigen.

Briefliche Mittheilungen.

Ueber ein heftiges Hagelwetter, das in der Umgebung von Marburg in Steiermark großen Schaden anrichtete und unter anderm auch die Vogelwelt der dortigen Gegend schwer traf, berichtet uns freundlichst Fräulein Fanny Heinz: „. . . Ein schwerer Hagelschlag, welcher unsre grüne Steiermark arg schädigte, hat auch unter der Vogelwelt zahllose Opfer gefordert. Wie mir ein Augenzeuge mittheilte, wurden todte Singvögel vom Schloßberg der Stadt Graz korbweise herabgetragen". Die „Grazer Morgenpost" berichtet, daß nach dem großen Hagel unter der Riesenkastanie im Klosterhof der Mariahilferkirche in Graz nicht weniger als 51 Vogelleichen lagen. Die „Grazer Tagespost" ergänzt diese Mittheilungen: „In einem Wäldchen nächst St. Joseph wurde eine große Menge von Singvögeln, darunter zahlreiche Amseln, todt aufgefunden. Einen rührenden Anblick gewährte in einem Hühnerhof in der Elisabethstraße eine große Henne, welche, ihre Küchlein schützend, von den Eisbrocken zu Tode getroffen wurde. Die Henne war von den flüchtenden Hausbewohnern in einer Art Voliere zurückgelassen worden und wurde nach dem Unwetter, auf ihren Jungen sitzend, todt aufgefunden. Von den vier Küchlein waren zwei am Leben geblieben".

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Am 21. Mai d. J., so meldet Herr Förster Wilke der „Deutschen Jägerzeitung", schoß ich im hiesigen Forstbezirk einen männlichen **Zwergadler** (Aquila pennata). Der Präparator, Herr O. Bartel zu Stolpe bei Anklam, welcher den Adler für meinen Herrn ausgestopft hat, theilte mir auf meinen Wunsch die Maße des Vogels mit. Herr B. schrieb: „Ich habe den Adler genau gemessen und dabei fast dasselbe Maß gefunden, welches Brehm in seinem „Thierleben" angibt. Nur gering sind die Abweichungen. Flügelspannung 112 cm, Körperlänge 46 cm, Stoßlänge 19 cm, Fittichlänge 36 cm, 12 Stoßfedern, fünfte Fittichfeder die längste, Magen- und Kropf-Inhalt: 1 Drosselfuß, 2 Schädel, 4 Augen, Gescheide und edle Organe der geschlagenen Thiere". Ich bemerke hierzu, daß der Adler die Stärke eines geringen Bussards hat und beim Abstreichen von mir für ein Kornweihenweibchen gehalten wurde. Die Fänge sind bis an die Zehen weißlich befiedert und die weiße, breite Hose reicht bis dicht auf die Hinterzehe herab. Die Unterseite ist gelblichweiß, die Kehle und theilweise auch die Brust sind mit vielen dunkelen, länglichen Schaftflecken, welche gelbroth gesäumt sind, bedeckt. Die äußeren Schwungfedern sind schwarz, Flügeldecken und Rücken bräunlich, die einzelnen Federn heller gesäumt. Kopf und Nacken röthlichgelb mit dunkelen Schaftstrichen. Auf jeder Schulter, am Flügelgelenk, befindet sich ein weißer Fleck. Der Stoß ist dunkelbraun, an der Wurzel weiß. Die zusammengelegten Flügel sind 3 cm kürzer als der Stoß. Augen röthlichgelb. Der Adler wurde von mir in einer Kiefernschonung hochgemacht, hakte 100 Schritte weiter auf einem Koppelpfosten auf und kröpfte dort den im Fang mitgenommenen Drosselschenkel, wobei er von mir heruntergeschossen wurde. Mein „Treff" wollte apportiren, doch setzte sich der geflügelte Adler mit Krallen und Schnabel so energisch zur Wehr, daß der Hund, nachdem er einige tüchtige Schrammen abbekommen hatte, davon abstehen mußte. Die Heimat des Adlers ist Afrika, Asien und das südliche Europa. In Pommern ist derselbe nachweislich noch niemals erlegt worden.

Verwerflicher Luxus. Von einer bekannten Blumenhandlung in Erfurt wird erzählt, daß sie 1500 Kolibris ausstopfen ließ, um damit Blumensträuße zu verzieren. („N. disch. Jagdztg.").

Mancherlei.

Der „Deutschen Jägerzeitung" berichtet Herr Gustav Meyer: Am 2. Juli schoß ich auf einem von mir seit 8 Jahren bejagten Sumpfgebiet eine Sumpfschnepfe, aus welcher ich, nachdem der Hund mir solche gebracht, ein Ei entfernte. Bei eifrigem Betrieb nur der auf dem Gebiet möglichen Bekassinenjagd ist mir dieser Fall im Verlauf vorerwähnter 8 Jahre, trotz des in Menge erlegten Wilds dieser Gattung, noch niemals vorgekommen. Hat die geschoßne Bekassine zum zweiten Mal legen wollen, oder ist ihr das erste Gelege gestört? Hierzu bemerkt die Leitung d. Bl.: Die Vermuthung, daß das erste Gelege der Schnepfe auf irgend eine Weise verunglückt sei, dürfte entschieden richtig sein, da man unter normalen Umständen Mitte bis Ende April Bekassineneier findet. Kommt der Vogel nicht zur richtigen Zeit zum Brüten, so vergeht oft ziemlich lange Zeit, bis er wieder legt. Diese Thatsache gilt für sehr viele, wenn nicht alle Arten. Vereinzelte, auffallend spät noch beobachtete Zugvögel entstammen meistens solchen Spätbruten.

Seltsamer Nistplatz. Wie der „Wormser Ztg." aus Ebernburg mitgetheilt wird, hat, ganz ähnlich wie beim Niederwalddenkmal, wo ein Vogelpar sich die Kriegstrompete zum Nistplatz auserkoren, auch ein Rothschwänzchenpar am dortigen Hutten-Sickingen-Denkmal in den Aermel von Huttens Mantel gebaut, um unter Huttens Schutz seine Elternfreuden zu genießen.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur ordentlichen Sitzung am Dienstag den 9. September, Abends 8½ Uhr pünktlich, in Nier's Aux Caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Berathung über eine zu veranstaltende Ausstellung. 3. Geschäftliche und Vereins-Angelegenheiten. 4. Fragekasten. Zur Mitgliedschaft ist angemeldet: Herr Ober-Postsekretär A. Sydow, Berlin S.W., Trebbinerstr. 4.

Anfragen und Auskunft.

Frau Major Robert: 1. Es wird nichts andres übrig bleiben, als daß Sie das Weibchen Wellensittich, welches Eier frißt, vertauschen. Im Grunde aber glaube ich, daß es nicht so sehr an dem Vogel selbst, als an Ihrer nicht ganz richtigen Verpflegung liegt. Richten Sie die Fütterung genau nach meinem Buch „Der Wellensittich" ein, unterlassen Sie auch jede Zähmung, sodaß das Pärchen nur auf sich selbst angewiesen ist, so werden Sie zweifellos einen guten Züchtungserfolg erreichen. 2. Der Lori von den blauen Bergen gehört allerdings zu den sprachbegabten Vögeln, und da der Ihrige schon so sehr zahm geworden ist, so wird er sicherlich auch sprechen lernen, wenn Sie die Rathschläge in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" befolgen.

Herrn v. Prosch: Wenn Sie Ihre Tirikasittiche hier im Anzeigentheil anbieten lassen, so werden sich zu dem alten guten Heckpärchen und auch zu den Jungen zweifellos Liebhaber finden. — Ihrer freundlichen Mittheilung inbetreff der Seltenheit sehe ich gern entgegen.

R. S. in Posen: Die Ursache der Erkrankung Ihrer Sonnenvögel kann ich in zwei Möglichkeiten finden; entweder, und das ist am wahrscheinlichsten, haben die Mehlwürmer, welche Sie füttern, und doch wol auf dem Wochenmarkt u. a. kaufen, faulendes Fleisch, todte Vögel u. a., bekommen, oder die Sonnenvögel sind unterwegs auf der Ueberfahrt sehr schlecht behandelt worden und infolgedessen sepsiskrank. An sich ist der Sonnenvogel im übrigen ungemein lebenskräftig. Meine erste Züchtung glückte sogleich, nachdem ich das Pärchen — beiläufig gesagt von dem damaligen Händler Schöbel für 14 Thaler gekauft — trotzdem es in erbärmlichem Zustand in meinen Besitz gelangte, in die Vogelstube freifliegen ließ. Suchen Sie nun also erstens die Erkrankungsursache festzustellen, zweitens wechseln Sie ganz und gar mit der Fütterung, indem Sie die Rathschläge in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I, dritte Auflage, befolgen, drittens reichen Sie ganz andere Mehlwürmer, viertens geben Sie längere Zeit, also wenigstens sechs Wochen hindurch, gleichfalls nach Anordnung des „Handbuch", Salicylsäure im Trinkwasser. — Bedauerlicherweise hat, wie Sie wol schon in Nr. 33 ersehen, eine neue Sendung von Rosenstaren nicht mehr an mich abgesandt werden können, sodaß also recht viele Liebhaber mit ihren Wünschen ausfallen werden. — Zu Ihrer bevorstehenden Ausstellung wünsche ich viel Glück und natürlich stehe ich Ihnen mit Rath und That gern zur Seite.

* Herrn Referendar Heusinger: Vorläufig ist es mit Ihrem Papagei noch nicht so schlimm, daß Sie sogleich das Sterben befürchten müssen. Bei sorgfältiger und zweckmäßiger Pflege können Sie ihn nach meiner Ueberzeugung vielmehr gut erhalten und zur vollen Genesung bringen. Ich erkenne seine Krankheit auf Grund Ihrer Angaben als einen allerdings schon recht schweren Katarrh der Athmungswege, hoffentlich nur der Hals- und Kehlschleimhäute, vielleicht aber auch bereits der Lunge. Geben Sie ihm nun vor allem stets lauwarmes Trinkwasser und nehmen Sie ihn vor Zugluft durchaus in Acht. Sodann reinigen Sie ihm täglich einmal die Nasenlöcher vermittelst einer in Salzwasser getauchten Federfahne und darauf pinseln Sie dieselben jedesmal mit warmem Provenceröl aus. Im Trinkwasser geben Sie ihm täglich wie ein Hirsekorn groß, aber nicht mehr, reinen Chilisalpeter (Natrum nitricum depur.) aus der Apotheke. Sie dürfen dazu natürlich immer nur soviel Wasser nehmen, wie der Papagei voraussichtlich über Tag trinken wird. Diese ganze Kur brauchen Sie 6 Tage hintereinander. Dann schreiben Sie mir wieder, wie es mit dem Vogel steht. Hoffentlich hat sich dann die Entzündung gelegt und wir dürfen zu einer andern Kur übergehen, indem wir namentlich die Nothwendigkeit ins Auge fassen, daß der Vogel wieder zu vollen Kräften komme.

Frage: Zunächst spreche ich Ihnen meinen besten Dank aus für die Freundlichkeit, mit der Sie mir die erwünschte Auskunft ertheilten. Was nun die Kur*) anbetrifft, die ich mit meinen Lieblingen vorgenommen habe, so berichte ich folgendes: Kurz bevor ich Ihr Schreiben erhielt, hatte ich mich schon daran gemacht, dem Star vermittelst einer Pinzette die Qual zu erleichtern, und es gelang mir auch, aus der Luftröhre vier etwa 2 cm lange rothe Würmer zu entfernen. Dieselben krochen mit ihrem spitzen Ende bis an die Luftröhrenöffnung, sodaß man sie mit der Pinzette fassen und herausziehen konnte. Das andere Ende der Würmer zeigte eine rüsselartige Form, wie ich annehme um sich vermittelst derselben festzusaugen. Nachdem ich diese vier Thiere beseitigt hatte, erhielt ich Ihr Schreiben und ich machte die Kur in der Weise durch, wie Sie angegeben hatten. Doch habe ich besonders in der Luftröhre, wo die Würmer saßen, und nicht bloß im Schlund, die Pinselungen ausgeführt. Nach Verlauf der Kur ist der Star vollständig munter geworden und das Schmatzen läßt er nur noch in den seltensten Fällen hören. Seinen Käfig habe ich nach der Kur vollständig gereinigt und ausgebrüht. Nun wollte ich nochmals anfragen, ob ich die Kur wiederholen soll, wenn auch sich nur sehr selten dieser Ton bei dem Vogel hören läßt. In der Luftröhre kann ich keine Schmarotzer mehr entdecken.

Ph. Kroschel, cand. theol.

(Die vollständige Genesung wird jetzt ganz von selbst erfolgen. Dr. R.).

Briefwechsel.

Fräulein Fanny Heinz: Vielen Dank!

*) Vrgl. Nr. 31.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 36. Magdeburg, den 4. September 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [965]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[966] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [967] **H. Drefalt, Lübeck.**

Empfehle für Züchter prachtvolle, kräftige, importirte Zuchtpare

Zebrafinken

so lange Vorrath reicht das Par für 6 Mk., **Zwergelsterchen** (Sp. nana), Par 12 Mk. [968]

Gustav Voss, Hoflieferant,

Köln a. Rh.

1890er getrock. Ameiseneier,

prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 2,60 ℳ, 5 Kilo 12,50 ℳ, 10 Kilo 24 ℳ, [969]

Desgleichen hochfeine Qualität,

Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ, 5 Kilo 17 ℳ, empfiehlt

Carl Kämpf, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ameiseneier, 90er getr.,

	50 kg.	5 kg.	1 kg.	1 Liter
extra gereinigte Qualität, ℳ	120,	13,	2,80	60 ₰,
Handelsware „	90,	10,	2,20	50 ₰,

sowie sämmtliches Vogelfutter empfiehlt [970]

die Samenhandlung

Carl Hecker, Haiger (Nassau).

Versende **Kanarienvögel** edelster Abstammung. Näheres brieflich. Sagan. **J. Walter,** Brüderstr [971]

Mehlwürmer,

ohne Staub und Kleie, ½ Kilo 5 ℳ, 1 Kilo 9,50 ℳ.

[972] **Georg Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Unübertreffliches Mischfutter

für die zartesten insektenfressenden Vögel, ½ Kilo 1 ℳ, zu haben bei [973]

Otto Jaenicke, Berlin O., Grüner Weg 125.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zahme Gebirgsloris,
Männchen, St. 25 Mk., rosenbr. Kernbeißer, Mch. 12 Mk., Hüttensänger, Mch. 12 Mk., Pariser Kanarien, P. 20 Mk., Zebrafinken, P. 5 Mk., Graupapagei, eingewöhnt, zahm, etwas sprech., 60 Mk., Nymfensittiche, P. 11 Mk., sowie alle früher angezeigten Vögel. [974]
J. O. Rohleder, Großhandl., Leipzig-Gohlis.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfuttersorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.
Universalfutter,
bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [975]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer. reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [976] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Verkaufe:
1 Par Gürtelgrasfinken zu 12 ℳ, 1 Par jap. Mövchen mit sehr viel Weiß zu 6 ℳ, 1 Par Bastarde vom Zwergelsterchen und jap. Mövchen, in Köln und Augsburg mit I. Preis prämirt, 20 ℳ, und je 1 Männchen jap. Mövchen und Schmetterlingsfink, à 3 ℳ. [977]
Schweiger, Aschaffenburg, Maximilianstr. 12 II.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die **Papageien,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Diplomen. Plakate
mit ausschliesslicher Vogel-Dekoration, ohne Hühner und Tauben, werden billig abgelassen. Muster versendet [978]
Benedict Tischer in Augsburg.

WER lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. Grosser Import ital. Produkte. [979]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [980] Harzer Kanarienvögel.

Versandtkasten für Kanarien u. a.
aus starker Pappe mit Glasfenster, Adresse u. a. versehen, empfehle: [981]
für 1 Vogel Stück 30 ₰, Dtzd. 3¼ ℳ, 100 Stück 25 ℳ,
„ 2 „ „ 40 „, „ 4½ „, „ „ 35 „,
„ 3 „ „ 50 „, „ 5½ „, „ „ 43 „.
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der Dompfaff,
auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**
Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Einsame Spatzen vorräthig bei **Zuckschwerdt** in Fiume (Ungarn). [982]

Verkaufe: 1 Zimmervoliere, 1,34 m hoch, 0,76 m tief, 0,97 m breit, enge Drahtstäbe, für 25 ℳ. Ferner 2 richtige Zuchtpare Wellensittiche, à 12 ℳ. [983]
F. Dietz, Brandenburg a. H., Kurstr. 8.

Eine Schamadrossel,
gesund und gut singend, zu kaufen gesucht. [984]
S. S. Rush, Hannover, Bolgersweg 19 A. I.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL
(Sylvia philomela)
mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.
Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**
Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 37. Magdeburg, den 11. September 1890. XIX. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Aus meiner Vogelstube.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Fortsetzung).
Noch eine Nachtigalen-Geschichte.
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Aus meiner Vogelstube.

Nachdruck verboten.

Briefliche Mittheilung von B. Christensen in Kopenhagen.

... Vielleicht interessirt es Sie, zu hören, daß mein bestes Par Frau Gould's Amandinen nach glücklich überstandner Mauser wieder nistete, und daß vor etwa zehn Tagen fünf Junge auskamen. Das Gelege bestand aus fünf Eiern, die sich alle als befruchtet zeigten. Am ersten Tag starb ein Junges und am zweiten noch eins. Obschon die Alten sehr fleißig füttern, bemerkte ich, daß sie diese beiden Jungen vernachlässigten. Die drei anderen wachsen gut heran und schreien mehr als ein Dutzend junge Zebrafinken. Hoffentlich werden alle groß und flügge.

Meine rothköpfigen Papagei-Amandinen haben zwei- bis dreimal drei bis vier Eier gelegt, meist ausgebrütet, aber immer die Jungen getödtet und ihnen das Gehirn ausgefressen. Nun endlich scheint es besser zu gehen, indem sie zwei Junge aus einer Brut von vier Jungen großfüttern.

Von den Dornastrilde habe ich in einer Brut fünf Junge gezüchtet. Die Alten zogen gleichzeitig einen Zeresastrild und ein Zwergelsterchen groß, sodaß es eine recht bunte Familie ist.

Mein Par chinesische Zwergwachteln begann wieder Ende Juni Eier zu legen. Da das Weibchen früher kein Zeichen von Brutlust gab, nahm ich, als zehn Eier vorhanden waren, diese weg und beschaffte eine Bantamhenne, die auch sehr fleißig brütete. Sieben junge Wachteln kamen aus; da ich aber zur Zeit in London war und nicht selbst nachsehen konnte, zerdrückte das Huhn alle sieben Wachteln. Gleichzeitig brütete es auf sieben Frankolinwachtel-Eiern, die alle unbefruchtet waren, und drei Eiern von meinen Steppenhühnern.

Ich erhielt von diesen im Jahr 1888 einen Hahn und zwei Hennen. Im letzten Jahr zeigten sie garkeine Nistlust. Ich setzte das Par (das eine Huhn starb im Frühjahr) in einen großen Raum am Boden, wo Königssittiche, Nymfen (blaßköpfige Buntsittiche), Blutflügelsittiche und andere große Sittiche freifliegen. Zu Ende Mai fand ich ein Ei am Boden, das aber am nächsten Morgen von den Sittichen angepickt war. Ich paßte nun auf, und nach zwei Tagen war wieder ein Ei da, dem nach und nach drei andere folgten. Doch waren zwei davon so weichschalig, daß sie schon beim Wegnehmen zerbrachen. Da ich garkeine Begattung gesehen, hatte ich keine Hoffnung, daß die Eier befruchtet wären, und zur Zeit konnte ich auch keine Bantamhenne bekommen. Ich legte aber doch zwei der Eier einer Taube unter, die nach achtzehntägigem Bebrüten die Eier verließ. Beim Oeffnen fand ich zwei gut

entwickelte Junge, die noch, obschon sie zwei Tage kalt gewesen, Lebenszeichen gaben. Es ärgerte mich sehr, daß die Brut so mißlang. Nach etwa einem Monat begann indessen das Steppenhuhn wieder zu legen, leider wieder in einem Haufen Heu, welches in eine Ecke des Zimmers gestreut war, und so wurden wieder zwei Stück von den Sittichen angepickt. Doch gelang es mir, drei Stück zu retten, welche ich der oben erwähnten Bantamhenne unterlegte, sodaß sie auf zehn Zwergwachteleiern, sieben Frankolinwachteleiern und drei Steppenhuhneiern saß. Die letzteren ergaben nur ein voll ausgewachsnes Küchel, das aber auch von der Henne zertreten wurde; die beiden anderen Eier enthielten zwei voll ausgewachsene Junge, die aber die Schale nicht hatten durchbrechen können. Haben Sie, Herr Doktor, von Brut oder Eierlegen der Steppenhühner in Gefangenschaft in Deutschland gehört? Es würde mich sehr interessiren, darüber etwas zu erfahren.

Nachdem ich die zehn Eier der chinesischen Wachteln weggenommen, legte das Weibchen vierzehn Eier, und einige Tage bevor ich abreiste, rüstete es sich zur Brut. Es freute mich sehr, aber ich hatte doch garkeine Hoffnung, eine glückliche Brut zu sehen, da das Weibchen zu klein schien, um vierzehn Eier zu decken. Ich war daher sehr erstaunt, als ich am 9. August morgens heimkam, zu sehen, daß das Weibchen mit zehn, offenbar in derselben Nacht ausgeschlüpften Kücheln umherlief. Drei Eier waren unbefruchtet und ein Ei enthielt ein Junges, das etwas verspätet war und, obschon es an demselben Tag auskam, doch gleich starb. Die zehn anderen sind nun gut herangewachsen; sie sind sehr munter und lebhaft und werden wahrscheinlich nun auch alle leben bleiben. Haben Sie bereits früher einmal von so vielen Wachteljungen in einer Brut gehört?

(Zu dem letztern außerordentlichen Erfolg beglückwünsche ich Sie aufrichtig! Die chinesische Wachtel ist ja bereits mehrfach gezüchtet, mit einer so großen Anzahl von Kücheln aber noch niemals. Sehr schade ist es, daß Sie von den Steppenhühnern nicht wenigstens ein Junges groß bekommen haben; aber auch schon das Eierlegen dieser Art ist ein außerordentlicher Erfolg, denn dadurch ist ja der Beweis geliefert, daß das Steppenhuhn in jeder Brut mehrere Eier legt. Hoffentlich werden Sie im nächsten Jahr mit dem Par vollen Erfolg haben.

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

„Am 31. Mai war es klar, heiß, sehr windig. Um die Mittagszeit sang „Echo" bei offnem Fenster lauter als bisher, im Park sangen einige Gartengrasmücken, und die zwei oder drei Finken (besonders der eine auf der Silberpappel) den ganzen Tag unermüdlich den sehr guten Schlag. Abends im schönen Wald. Gebirgsartige Landschaft. Herrlicher Singdrosselgesang. Wieder windstill; sehr schwül; graues Gewölk; vorzeitige Dämmerung. Im Park schlägt kein Sprosser. Nach 10 Uhr heftiges Gewitter. Sechs bis zehn stark knatternde Schläge ganz in der Nähe. Nachher noch lange fortwährendes Leuchten ohne Donner, noch Regen. Kein Sprosserschlag in der Nacht".

„Am 1. Juni. Nach dem starken Gewitter schöner Morgen, wenig Abkühlung. Um 5 Uhr hörte ich den „Gemüsegärtner". Um die Mittagszeit schlug „Echo" wieder ein par Mal leise bei offnem Fenster. Von 4 bis 6 Uhr starkes Gewitter. Abkühlung von 22 auf 14 Grad. „Gemüsegärtner" schlug vor Sonnenuntergang bei vorzeitiger Dämmerung; um die gewohnte Zeit dann nicht. Abend und Nacht finster; hörte keinen Sprosserschlag mehr. „Eiskellner" verräth nur noch selten durch einzelne Touren seine Anwesenheit".

„Am 2. Juni. Vormittag sehr bewölkt; 17 Grad. Pirole, schwarzköpfige und Gartengrasmücken immer sehr schön singend. „Echo" um 10 Uhr, weil bei der Bewölkung den ganzen Vormittag das Fenster offen bleiben konnte. Wetter und Temperatur angenehm; fortwährend großes Gewölk ziehend; luftiger, nicht mehr so schwül. „Echo" hat zu Mittag mehrmals leise geschlagen. Gegen Abend habe ich im Wald Ameisenpuppen geholt (kleine gefunden); dann „Gemüsegärtner" im Wald hinter dem Gemüsegarten ein wenig schlagen hören; in der Dämmerung nicht, nachts fing er erst um $^1/_2$12 Uhr an, entfernter als sonst, wie es mir schien, und mit Unterbrechungen".

„Am 3. Juni. Sehr schöner Morgen. „Echo" schlug gegen 10 Uhr, aber leiser als früher. Um 11 Uhr wieder lauter, anhaltend. Um 1 Uhr wieder. Um $^1/_2$2 Uhr noch ein wenig".

„Am 4. Juni. In der Ecke hinter dem Gemüsegarten (Graben, Hecke, Föhren, Wiese, Büsche, Wald) beobachtete ich den Sprosser sammt Weibchen. Ich ahmte ihr tacken, schnalzen nach; das Weibchen erschien und kam mir neugierig ganz nahe, auch er, abgebrochen einzelne Strofen schlagend. Ich spähte wol eine halbe Stunde nach dem Nest und fand endlich an einer Stelle am Graben, wo das Weibchen sich mehrmals nach der Erde umgesehen hatte (indem sie mich zugleich beobachtete), ein angefangnes. Nur die äußerste Hülle aus dürren Blättern, wie ein Napf oder ein Kelch aussehend. Wenn sie darin wirklich brüten werden, also jetzt noch nicht einmal Eier haben, dann wundert es mich sehr, daß das Männchen nur noch so wenig schlägt. Ich will nun den „Gemüsegärtner" sammt Weibchen eifrigst und umsomehr ausschließlich beobachten, als mir der „Eiskellner" immer mehr und mehr entschwindet; ich höre und sehe ihn nicht mehr. Auf 15 Grad abgekühlt. Nach Sonnenuntergang endlich „Eiskellner" wieder einmal schlagen gehört. „Gemüsegärtner" abwechselnd in verschiedenen Bosquets bis zum Teich hinunter, auf seiner Seite, geschlagen".

„Am 5. Juni. Um 10 Uhr herum schlug

Wenn Sie die Brut, Eier und Nestflaum näher beschreiben könnten, auch vielleicht einige von den Jungen in Spiritus oder auch Eier aufbewahrt hätten, so würde ich dafür sehr dankbar sein. Dr. K. R.).

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Turnix pugnax, *Temm.*).

Ein Beitrag zur nähern Kenntniß.

Von Hauth, Lieutenant z. D. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Im ganzen führt das schwarzkehlige Laufhühnchen ein stilles, wenig auffallendes Dasein, das durch seine Stimme, meistens auf „kru" klingend, wenig bemerkbar unterbrochen wird. Fühlt es sich ganz sicher, so kost und plaudert das Männchen wol mit seiner Gefährtin, freudig hin- und herschreitend, unter leisem, ziemlich hohem und vielfach wiederholtem „grü—grü", welches die Henne mit denselben Tönen beantwortet, wobei sie beide häufig mit Schwanz und Hinterkörper wippen. Erregt ein verdächtiges Geräusch ihre Wachsamkeit, die sie nicht einen Augenblick außer Acht lassen, so wird dieses mit tiefen, langsamen „kru—kru"-Tönen bekundet. Angst und Entrüstung wird mit lautem, schnellem, noch etwas tieferm „kru—kru" ausgedrückt, ja bei großer Furcht, wenn es sich fliegend zu retten sucht, stößt das Männchen tief „tschuck—tschuck", das Weibchen laut gackernde Rufe aus. Als eigentlicher Lockruf, womit sie auch die Jungen herbeirufen, ist ein leises, kurzes „kru—kru" oder sanftes „grü—grü" zu hören.

Während der Nistzeit, wo die erhöhte Lebensthätigkeit sich auch in den heftigeren Bewegungen und lauteren Tönen wiederspiegelt, läßt das Männchen, aber äußerst selten, einen eigenthümlichen, wie „kriuh" lautenden Ruf erschallen, der langgedehnt, mit sichtbarer Anstrengung und großer Kraft, mehrmals ausgestoßen wird. Er scheint große Freude und zugleich eine Art Begrüßung zu bedeuten, wenigstens hörte ich ihn nur dann zuweilen, wenn das brütende Weibchen vom Gelege aufstand und sich seinem Genossen zugesellte, und dann noch bei Gelegenheit einer nach längerer Trennung wieder erfolgten Vereinigung. Am merkwürdigsten ist jedoch der zur Nistzeit am lautesten und häufigsten wiederholte Parungsruf, den ich seiner Eigenthümlichkeit wegen oftmals belauschte. Nur das Männchen läßt ihn hören, meistens auch nur, wenn es sich ungesehen glaubt. Am treffendsten läßt sich dieser Parungs-

---

„Echo" leise, ängstlich. Jede sich öffnende Thür, jeder Tritt eines, auch draußen vor dem Haus Vorbeigehenden stört ihn". Das ist bei allen Frischfängen der Fall, und obendrein war das Zimmer, in welchem „Echos" Käfig hing, zu still, als daß er sich bald an Menschen hätte gewöhnen können. „Um 5 Uhr herum schlug „Gemüsegärtner" (also wieder einmal bei Tag), dort wo ich das Nest glaubte".

„Am 6. Juni. Gegen 8 Uhr morgens hörte ich den „Eiskellner" wieder einmal in seinem alten Bezirk vor dem Fenster meines Zimmers schlagen. Wahrscheinlich bewegt die beiden das kühle, trübe Wetter dazu, bei Tag zu singen, was sie während der vielen so ungewöhnlich heißen Maitage bisher nicht gethan. „Echo" schlug um $^1/_2$9 Uhr, durch Geräusch aufgefordert, sehr wenig, schwach. Zwischen 12 und 1 Uhr anhaltend, aber leiser als in der letzten Zeit. Das angefangene Sprosserneſt hat keine Fortschritte gemacht; ich habe auch die beiden Vögel nicht mehr dort gesehen. (Vielleicht waren es die Ueberbleibsel eines Nests vom vorhergegangnen Jahr?) Das Nest der Schwarzköpfe war ebenfalls eine Täuschung, entweder nur angefangen und wieder aufgegeben, oder ein altes. Um $^1/_2$3 Uhr schlägt „Echo" lauter, unaufgefordert, bei offnem Fenster. Um 3 Uhr ebenso, hört aber gleich wieder auf. Draußen vor dem Fenster, in seiner Nähe, singen: Fink, Pirol, Mönch u. a. Diesen Morgen auch der „Eiskellner". Der „Gemüsegärtner" schlägt jetzt vor und nach Sonnenuntergang. Auch zeitig nachmittags höre ich ihn oft, manchmal ziemlich tief im Wald drinnen. „Eiskellner" schlug auch noch abends im alten Bezirk, wie morgens, aber mit Pausen zwischen den einzelnen Strofen. In der Abenddämmerung genußreiches Viertelstündchen: links vom Schloß, in der Ecke des Teichs, wo niedriges Weidengestrüpp wächst, auf einem in der Wiese vereinzelt stehenden Bäumchen, schlug ganz allein, anhaltend, mit voller Kraft und hellstem Feuer ein Sprosser. Der Eindruck war herrlich in der Park-Umgebung, das hohe, üppige Gras mit den Wiesenblumen, der Anblick und Duft der blühenden Akazien, und ringsherum die prachtvollen Baumriesen, die alten Buchen mit ihren malerischen Stämmen und ihrem schwellenden, noch jugendfrischen Laub, das silberfarbige Blattwerk der Pappeln, die majestätischen Fichten, das Dunkel in den Anlagen. Und sogar das Quaken im Teich trägt zur Verschönerung der wildromantischen Oertlichkeit bei. Nachts hier und da ein Stern, aber dennoch trübe und finster. Wachtelkönig schnarrend; kein Sprosserschlag. Abends, beim Spaziergang im Thal, erfreute mich der Lerchengesang über den Feldern".

„Am 7. Juni. „Echo" schlug heute noch nicht, trotzdem ich ihn mit Geräusch dazu anreizte. In der (zugestutzten) Hecke an der Einfahrt ein Hänflingsneſt aufgefunden. Ich konnte noch nicht genau sehen, ob drei oder vier Eier. Brütender Vogel war darauf. „Echo" habe ich den ganzen Tag nicht gehört. „Gemüsegärtner" hat abends wieder mit höchster Kraft und vollstem Ausdruck geschlagen. In der Dämmerung dann, ganz unten in der Weidenecke, schlägt er ganz anders, noch feuriger und viel rascher. Ich ging bis hinunter, sah ihn dann hinausfliegen und dicht hinter ihm her einen andern, der nur das Weibchen sein konnte. „Gemüsegärtner" scheint jetzt auch tagsüber zu allen Stunden zu schlagen".

(Fortsetzung folgt).

ruf vielleicht mit dem Heulen des Winds vergleichen, und, da er hauptsächlich auf „ruh" lautet, ist er wol auch als ein trommelndes Heulen zu bezeichnen. Er beginnt ganz leise in tiefer Tonlage und schwillt allmählich mit fünf- bis sechsfacher Steigerung zu lautem und weithin hörbarem Windesheulen an, zuweilen am Schluß schnell wieder abfallend und dadurch noch täuschender jene Klangfarbe gestaltend. Da der Ruf mit geschloßnem Schnabel ausgestoßen wird, also gewissermaßen bauchrednerisch, so weiß der Uneingeweihte gewöhnlich nicht, aus welcher Richtung das sonderbare Geräusch herkommt. Daß er dem Vogel ganz bedeutende Anstrengung kostet, ersieht man an der starken Erschütterung des ganzen Körpers und dem heftigen Gurgeln der Kehle. Der Ruf währt etwa eine halbe Minute, weshalb der Vogel, um die nöthige Luft zu haben, zuvor vier- bis fünfmal mit weitgeöffnetem Schnabel nach Luft schnappt, diese gewissermaßen verschluckt, dabei die Augen verdreht, einige Vortöne gibt, um nun endlich, mit mehr komischer, als schöner Haltung, in einem Zug seine Stimme sozusagen innerlich zu erheben. Das Männchen setzt sich zu diesem Zweck meistens an eine freie Stelle am Boden, dem Weibchen zugekehrt, senkt den Hinterkörper, zieht den Bauch ein, richtet die Brust etwas in die Höhe, zieht die Schultern hoch, reckt Hals und Kopf vorwärts und nach oben, bleibt nunmehr unbeweglich, worauf der kollernde, nicht unangenehme Ruf aus geschloßnem Schnabel erdröhnt.

Bevor wir uns dem brütenden Weibchen wieder zuwenden, um dem weitern Brutverlauf zu folgen, möchte ich noch einige Angaben über die Eier des schwarzkehligen Laufhühnchens machen. Sie sind verhältnißmäßig groß, ungefähr birnförmig von Gestalt, am stumpfen Ende stark, am entgegengesetzten spitz zugerundet, glänzend, glattschalig und feinkörnig, und auf grünweißlichem und hellbräunlichem Grund über und über mit großen und kleinen dunkelbraunen bis schwarzen Kleckfen, Punkten und Strichelchen sehr verschiedenartig gezeichnet. Die großen Flecken treten vielfach in unregelmäßigen Gruppen auf. Bei einigen Eiern herrscht die bräunliche, bei den meisten aber die grauweißliche bis grünweißliche Grundfarbe vor. Längedurchmesser 23 mm, Querdurchmesser 19 mm.

Wie wir schon früher sahen, hatten die schwarzkehligen Laufhühnchen am 12. Juni die zweite Brut begonnen; alles war bis zum fünfzehnten Tag des Brütens gut verlaufen, als eine unliebsame Störung alle Hoffnungen wieder zu vernichten drohte. Zwar hatten die Hühner während des Nistens viel von ihrer natürlichen Scheu und Aengstlichkeit abgelegt, sodaß ich mich dem brütenden Vogel bis auf einen Schritt Entfernung vorsichtig nähern durfte, ohne ihn dadurch aufzuscheuchen. Als ich aber an jenem Morgen die Vogelstube betrat, sah ich das Nest verlassen und beide Alten in großer Aufregung umherlaufen. Kaum wurde die Henne meiner ansichtig, als sie auch schon laut schreiend emporflog und hoch oben auf einem Brett am Fenster sich niederließ. Nach langem Sichern versuchte sie wieder abzufliegen, blieb aber im Gebüsch hängen. So wiederholten sich mehrmals verunglückte Versuche, den Boden zu erreichen, sodaß es kam, daß sie erst nach zwei vollen Stunden das Nest wieder aufsuchen konnte. Wahrscheinlich aber ist sie noch weit länger von den Eiern entfernt gewesen. Das Männchen bekümmerte sich unterdessen ebenfalls nicht um diese, sondern rief nur unausgesetzt nach seinem Weibchen. Trotzdem schlüpften am nächsten Vormittag, den 27. Juni, am sechszehnten Tag des Brütens, die beiden ersten Küchelchen aus. Eins derselben ging bald darauf ein, welches ich Herrn Dr. Ruß, nebst einigen Eiern, einsandte. Das andre wurde von der Alten häufig umhergeführt und gefüttert; doch kehrte sie stets nach kurzem Ausflug mit ihm ins Nest zurück. Am nächsten Tag aber wurden die übrigen Eier aufgegeben, und spätere Untersuchung ergab, daß drei derselben in den ersten Stufen der Entwicklung wieder abgestorben waren; die anderen drei erwiesen sich als unbefruchtet.

Sehr interessant war jetzt das Verhalten der Alten gegeneinander. Näherte das Männchen sich seinem Kleinen, so flüchtete die Henne mit ihrem Schützling, ihn unter ihr Gefieder bergend; oder aber sie lief dem Hahn in freundschaftlicher Weise entgegen, um ihn von seiner Absicht abzubringen, und dann schnell wieder zurück zum Küchel, die Flügel über dasselbe breitend. Offenbar traute sie dem Frieden nicht recht. Am folgenden Tag durfte er schon ganz herankommen, doch suchte sie das Küchel immer noch vor ihm zu schützen. Reizend sah es aus, wie am dritten Tag die Alte selbst ihr Kleines, langsam voranschreitend und letztres unmittelbar hinter ihr folgend, ihm entgegenführte, worüber das Männchen sichtlich erfreut war und sie mit leisen Tönen und sanftem Wippen empfing; doch litt der Hahn jetzt noch nicht, daß das Junge sich unter ihm wärme, sondern er pickte es vorsichtig und sanft hinweg. So wurden Schritt für Schritt der Hahn und das Küchel mit jedem Tag vertrauter, bis er es nach Verlauf etwa einer Woche ebenso besorgt führt und füttert.

Es will mir scheinen, daß in der Belauschung der Entwicklung eines so innigen Familienlebens der Vögel mit der größte Reiz und zugleich die beste Befriedigung für mancherlei Mühe bei unsrer Liebhaberei liegt.

Die Henne war von der ersten Stunde an ein Muster von Liebe, Besorgtheit und Zärtlichkeit für ihr zartes Küchelchen. Sie ließ es nie aus den Augen, lockte es sanft „grü—grü", führte es zum Wasser und Futter, nahm es fast bei jedem Schritt wieder unter das wärmende Bauchgefieder. Wie es scheint, bedarf das Junge anfänglich sehr der Wärme; fand es diese nicht gleich, so piepte es laut und war nicht eher ruhig, als bis es sich geborgen fühlte. Später, als es einige Tage älter war, hörte sich sein leises Gepiepe wie das Gezwitscher mehrerer jungen Vögelchen zugleich an. (Fortsetzung folgt).

Noch eine Nachtigalen-Geschichte.

Von M. Kreyher. Nachdruck verboten.

In Folgendem will ich auch eine Nachtigalen-Geschichte erzählen, zwar nicht so bedeutend wie die rührende Tragödie von der Sprosserfamilie des Herrn Conraetz, dafür aber heiterer.

Ganz gegen meine Grundsätze wurde ich im Herbst des vergangnen Jahrs veranlaßt, eine Nachtigal in den Käfig zu setzen. Sie war mir mit dem Bemerken übergeben worden, daß sie, noch zu jung zur Wanderschaft, im Winter hier umkommen müsse. So gewährte ich ihr Aufnahme, indem ich mir vornahm, ihr im Frühjahr die Freiheit zurückzugeben.

Ich hatte noch nie eine lebende Nachtigal gesehen und liebte sie vom ersten Augenblick an. Doch wurden meine Gefühle keineswegs erwidert, und ich beobachtete mit bitterm Selbstvorwurf viele Wochen lang ihr unruhiges Gebahren. Zwar das Tageslicht schien sie von einem Theil ihrer Wildheit zu befreien, allein die Nacht, in der ja auch uns Träume plagen, mehr als sie, die schlaflos lange, bange Nacht, verbrachte sie in großer Unruhe; an jedem Morgen erwartete ich, sie todt und zerschmettert im Sand zu finden. Endlich aber gewann meine hartnäckige Geduld ihr Zutrauen. Bald freute sie sich meines Kommens und nahm mir die leckeren Würmer aus der Hand. Ich wünschte daher sehr, sie nunmehr in Gesellschaft meiner Kanarien- und anderen Vögel freifliegen zu lassen, doch fürchtete ich, ihre Wildheit möchte wieder zurückkehren und sie sich etwa an den Fensterscheiben den Kopf zerstoßen. Gleichsam um mir das Ueberflüssige meiner Besorgnisse zu beweisen, nahm sie eines Tags ihr Schicksal selbst in die Hand und erledigte alle meine Bedenken. Als ich eines Mittags aus meinen Unterrichtsstunden heimkehrte, saß die Nachtigal ganz wie selbstverständlich zwischen meinen Kanarien, die sie halb scheu, halb neugierig umgaben. Von Stunde an war sie der gemüthlichste Zimmergenosse, der sich denken läßt. Sie freute sich, wenn ich kam, erschien, wenn ich sie rief, nahm das Futter von meiner Hand, nachdem ich sie dazu aufgefordert hatte (von selbst nie) und schien sich aller guten Dinge von mir zu versehen. Sie kam sogar abends „in des Lichts geselligem Schein" zu mir auf den Tisch. Leider versuchte sie einmal den Lampenzylinder inwendig zu besehen, wobei zwar glücklicherweise die Lampe erlosch, aber doch ein starker versengter Geruch bewies, daß sie eine Lehre erhalten hatte. Von jetzt an war ihr Benehmen bei Tag und am Abend ein ganz verschiedenes. Am Tag zeigte sie Liebe und Vertrauen zu ihrer Pflegerin, sobald aber das Licht angezündet wurde, verwandelte sich ihre Zutraulichkeit in Scheu und Mißtrauen, sie ließ mich dann nicht nahe kommen und glaubte wahrscheinlich, daß auch ich sie versengen könnte, jedenfalls mit der heimtückischen Flamme im Bunde sei. Mit ihren gefiederten Gefährten schloß sie keinerlei Freundschaft. Ohne ihnen feindlich gesinnt zu sein, hielt sie deren Zudringlichkeit fern, und wenn sie auch meist geduldig zusah, daß die ganze Gesellschaft zu ihr in ihren Käfig kam, schien sie sich doch im Stillen darüber zu ärgern und zuweilen riß ihr die Geduld und sie scheuchte sie unsanft hinaus. Gleichwol saß sie nicht des Nachts in ihrem Häuschen, dessen Rechte sie so ernsthaft zu schützen wußte, sondern suchte dann die Zeitungsmappe auf, in der sie mit großen, munteren Augen den Traum, an dem sie bei Tag gesponnen, weiter verfolgte. Denn geschlafen hat sie, meines Wissens, niemals, sondern sie schien stets mit Nachdenken und Beobachten beschäftigt. So kam der Februar heran, und ich rechnete nun stark auf Philomelen's Silbertöne, die für solche arme Großstädterin gewiß zu den seltensten Genüssen gehören. Meine Nachtigal aber schien noch nicht bei Stimme zu sein. Die Zeit verging, und schon fingen meine Kanarien an, sich gegenseitige Liebesbezeigung zu erweisen, ja selbst mein Zeisig, der solch' ein gleichsam gesetzter, verständißvoller Junggeselle ist, wurde schwärmerisch. Nur die Königin alles Vogelgesangs hüllte sich in Schweigen. Mir wurde nun allgemein versichert, daß mein Vogel ein Weibchen sein müsse, welch' letztres bekanntlich bloß bei den Menschen in ähnlicher Weise sich hören lasse, wie es dem männlichen Geschlecht erb- und eigenthümlich ist. Da ich dieser Ansicht allmählich selber huldigte, kam ich auf die kühne Idee, eine Nachtigalen-Familie zu gründen und kaufte zu diesem Zweck ein Männchen derselben Gattung.

In der That erregte dessen Ankunft nicht geringe Aufregung. Meine Stumme wippte leidenschaftlich mit dem Schwanz und streckte den Kopf mit den funkelnden Augen weit vor. Doch wollte mir ihr ganzes Geberdenspiel mehr feindselig und kriegsmuthig, als liebevoll erscheinen. Offenbar urtheilte so auch mein neuer Kostgänger. Denn er verrieth nur das eine Bestreben allein, sich in ein Mauseloch zu verkriechen, und da er ein solches nicht sogleich auffinden konnte, im hintersten Winkel seines Bauers zu sitzen. Meine Nachtigal aber, offenbar tief in ihrer Würde gekränkt, eröffnete nun eine regelrechte Belagerung gegen den geängstigten Fremdling; stundenlang kauerte sie vor seinem Käfig, nur dann und wann einen heftigen Sprung dagegen ausführend. Der fremde Vogel, der viel kleiner als der meinige war, fraß nur, wenn ich den letztern eingesperrt hatte.

Nun liest man wol in den schönen Marlitt'schen Romanen, wie sich gerade aus dem Haß des Heldenpars die tiefste Liebe entwickelt. Hier aber traf dieses Verhältniß nicht zu, und als ich nach vierzehn Tagen den Händler bat, seine Nachtigal wieder abzuholen, erklärte er die meinige nun beim Sehen selbst für ein Männchen.

Meine Kanarien dachten jetzt ernstlich daran, einen Hausstand zu gründen, und ich rechnete darauf, diese freischweifende Genossenschaft durch Familienfreuden seßhaft zu machen. Sobald ich aber ein

Bauer mit Nest und Zubehör ausgestattet hatte und die Kanarien tändelnd und spielend, und nicht zu eilig, einziehen wollten, so fanden sie regelmäßig schon einen ernsthaften Insassen vor, der ihrer leichtfertigen, niedlichthuenden Bettelei einen ruhigen, aber umsomehr unerschütterlichen Widerstand entgegensetzte. Es blieb mir also nichts übrig, als meinen Gelben zu Hilfe zu kommen und die Nachtigal mit List zu entfernen. Das war allerdings leicht, aber je weniger ihr das Mißtrauen eigenthümlich erschien, um so tiefer fühlte sie sich verletzt, sobald sie sich überlistet sah.

Als nun meine Pärchen glücklich hinter Schloß und Riegel saßen, wurde der freigebliebene Einsiedler ernstlich traurig und verbrachte seine längste Zeit unter dem Sofa, wo er sich jedenfalls den bitteren Empfindungen der Zurücksetzung und Vereinsamung hingab. Zwischen ihm und mir trat eine sehr bemerkbare Entfremdung ein. Er beobachtete oft mein Rufen nicht mehr, verschmähte häufig die fettesten Mehlwürmer und betrieb bald wieder das nächtliche Fliegen mit einem Eifer, daß er oft alle Vögel aufstörte und zuweilen ein wahrer Hexensabbath um meine Lampe tobte. Dabei war immer noch nichts von seiner musikalischen Seele zu spüren, dagegen stieß er, wenn er Nachts schwanzwippend umhertobte, einzelne rauhe, wild und heiser klingende Töne aus. Bei Tag saß er dann „trauernd tief", wie Don Rodrigo, und halbtodt von der ausgestandnen Jagd, in irgend einem Winkel.

Ich sehnte nun den Frühling herbei und sah alle Tage nach dem Wetter. Dieses aber blieb rauh, und noch nirgends hatte man von Nachtigalen gehört. Doch ja. Eines Tags wurde, wie von einer Merkwürdigkeit, in der Zeitung gemeldet, daß irgendwo eine solche gesungen habe. Ich glaubte unter diesen Umständen es meinem gefiederten Gastfreund schuldig zu sein, daß ich ihn noch einige Zeit festhielt.

Eines Tags aber wurde ich überwunden.

Ein Kanarien-Pärchen brütete ernsthaft, d. h. das Weibchen. Was den männlichen Theil betrifft, so gedachte er offenbar sehnsüchtig seiner jüngst genoßnen Stuben-Freiheit, und als ich einst in seinen Käfig frisches Wasser reichte, schlüpfte er mit gewohnter Dreistigkeit über meine Hand ins Freie, wobei er lustig piepte. Was sollte ich thun? Ich mußte fort, um meine Stunden zu geben, und ich ließ dem flüchtigen Männchen seine Thür zur Rückkehr offen.

Bei meiner Heimkehr fand ich folgendes Bild: Außen am Gitter hing das Männchen, welches gern zu seiner Pflicht zurückgekehrt wäre, wenn seine Furcht ihm dies gestattet hätte. Denn seinen treulos verlaßnen Platz hatte inzwischen die Nachtigal eingenommen, die in ruhiger Würde neben dem brütenden Weibchen thronte, während dies seinerseits in tödtlicher Verlegenheit „wie auf Eiern" saß. Gegen solchen vornehmen und etwas gewaltsamen Hausfreund halfen keine Ausreden; dabei machte dieser eine so selbstverständliche Miene, als habe er nun den Beruf gefunden, den er lebenslang zu verwalten gedächte.

Was blieb mir übrig? Wieder mußte ich sein edles Vertrauen mißbrauchen, um das getrennte Ehepar vereinigen zu können. Nun aber hatte ich meinen Entschluß gefaßt.

Der nächste Sonntag ging strahlend auf wie ein echter blütenduftender Sommermorgen. Daß es ein kritischer Tag erster Ordnung war und mit einem fürchterlichen Donner- und Regenwetter endete, wußte ich ja nicht. Vielmehr machte ich Philomele und mich selbst reisefertig, bestieg die Pferdebahn und entrollte mit dem blinden Passagier dem städtischen Treiben. Fern im S . . . . -Park fand ich eine große, stille Wiese. Busch und Bäume umgaben und durchschnitten sie, an ihrem Saum floß ein reinliches Gewässer. Unter einem halbbelaubten Gesträuch öffnete ich schweren Herzens meinem Liebling das Bauer. Noch war er von der engen Haft, der Verpackung und Bewegung außer sich, kaum aber fühlte er einen, in Gottes freier Natur wehenden, Zweig unter sich, so kam sein bedächtiges, würdevolles Selbst wieder zur Geltung. Während er langsam, nach allen Seiten auslugend, im Gebüsch emporstieg, verrieth nur der heftig wippende Schwanz seine Aufregung. Lange sah ich ihm traurig und befriedigt zugleich zu, dann endlich nahm ich Abschied.

Ich mußte den Busch umgehen, um auf der andern Seite auf einen schmalen Fußpfad zu gelangen. Dort angekommen, blieb ich noch einmal stehen und sah zurück. Meine Nachtigal war mir, soweit das Gezweig reichte, gefolgt und sah mir nach. Sie schien erstaunt, daß ich sie verlassen wollte!

Einige Tage später suchte ich den Ort wieder auf. Sehen konnte ich meine verlorene Freundin nicht mehr, im höchsten Gipfel aber erklang traumhafter Philomelengesang, abgebrochen, gleichsam schlaftrunken, als ringe eine lang gefesselte Dichterseele nach Licht und Klarheit. Konnte das so schnell gelingen? Was hatte sie erlebt an Angst, Freude, Sehnsucht und Bitterkeit in der Enge ihres Kerkers! Hundert Nachtigalen gehen keinen so mühsamen Weg zum Parnaß. Dafür ist es aber jetzt anders. Herrlich ist ihre neue Heimat, ihre Freiheit unbeschränkt, ihre Hoffnung grenzenlos und „Sie jubelt so traurig und schluchzt so froh", wie eine echte, unsterbliche Heine'sche Philomele.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Mit größtem Interesse lese ich, als warmer Naturfreund, Ihre ebenso fesselnd geschriebenen, als wahren Schilderungen aus dem Thierleben, die Sie in den Zeitungen veröffentlichten. So fand ich auch den aus Ihrer geschätzten Feder stammenden Aufsatz „Mildherzigkeit und Krankenpflege in der Natur", in dem es unter anderm heißt: „Im seltsamen und für den warmherzigen Thierfreund recht betrübenden Gegensatz u. s. w.". Sie sagen dann weiter, daß die Thatsache der Verfolgung kranker und schwacher Thiere durch ihre Genossen sich einer wissenschaftlichen Erklärung noch nicht zugänglich gezeigt habe.

Nach Ihrer Annahme sind es Nahrungsneid, Mißgunst oder Aehnliches, die diese Handlungsweise der Thiere bestimmen. Nach Beobachtungen, die ich an gewöhnlichen Haustauben anzustellen Gelegenheit hatte, ist wol die Hauptursache dieser uns so mißfallenden Aeußerung des Thiercharakters gerade das Wesentliche desselben, die Vernunftlosigkeit.

Das Thier hat in vielen Fällen, hauptsächlich in solchen, wo äußere Krankheitserscheinungen fehlen, keinen Begriff von dem Zustand des leidenden Genossen. Es ist zuerst verwundert, dann erzürnt über die Theilnahmlosigkeit und die sonstigen Eigenthümlichkeiten des kranken Kameraden, der meistens weder Freßlust noch Parungstrieb zeigt, sich von den Genossen entfernt hält und fortwährend in träger Ruhe verharrt. Dieses veränderte Wesen mißfällt den Gefährten, die die Ursache nicht kennen*). Wir finden ja Aehnliches selbst bei den Herren der Schöpfung**). Man hat Beispiele von rohen, auf der niedersten Kulturstufe stehenden Völkern genugsam gebracht, die alte und kranke Genossen schlachten und verzehren***).

Vor einiger Zeit beobachtete ich ein Taubenpar (die bekanntlich in ziemlich strenger Ehehe leben), von welchem die Täubin krank war und deshalb mit gesenktem Kopf und Flügeln kläglich dasaß und weder am Fressen, noch am Flug sich betheiligte. Der zärtliche Täuber, der die liebende Gattin augenscheinlich sehr vermißte, überhäufte sie anfangs, wenn er ihrer ansichtig wurde, mit stürmischen Liebkosungen, die natürlich unerwidert blieben. Zuletzt arteten seine Annäherungsbemühungen in unliebenswürdige Thätlichkeiten aus, die in einem mißlungnen Parungsversuch gipfelten. Doch sah ich auch schon kranke Thiere beiderlei Geschlechts, von einem Gefährten mit dem eigenthümlichen, von Girren begleiteten Tanzen, umschwärmt, offenbar, um den traurigen Freund zu erheitern, was dann gewöhnlich nach einigen fruchtlosen Versuchen wieder aufgegeben wird.

Daß Thiere sich in leidendem Zustand dem Menschen zu nähern versuchen, um Heilung zu finden, ist eine bekannte Thatsache. Dieses instinktive (?) Vertrauen zum intelligentesten der Thiere hatte ich im vergangnen Winter einmal schön zu beobachten Gelegenheit. In einer sehr kalten Nacht hörte ich zu schon vorgerückter Stunde in meinem im ersten Stockwerk befindlichen Zimmer, das hell erleuchtet war, an einem dem Garten zu gelegnen Fenster ein Geräusch, wie von einem durch Licht herbeigelockten großen Falter oder etwas derartigem. Ich öffnete und herein flatterte ein Sperling, dessen eines Füßchen ich bei näherer Untersuchung gebrochen und nur noch an einer Faser hängend fand. Ich legte, so gut ich es vermochte, eine Art Verband an, weiß aber nicht, ob ich damit recht gethan und es nicht vielmehr besser gewesen wäre, den fast ganz losgerißnen Fuß vollends fortzuschneiden. Als ich das Vögelchen freiließ, flatterte es an der Decke empor und stieß an die Fensterscheiben — ich weiß nicht, aus Furchtsamkeit oder vor Schmerz —, weshalb ich es nahm und auf das Fenstergesims setzte, von wo aus es sogleich dem schützenden Gebüsch zuflog, ohne wieder an das noch eine Zeit lang geöffnete Fenster zu kommen.

Eine kranke Taube, die sich sonst nie in ein bewohntes Zimmer wagte, fand ich in einem Zimmer im Erdgeschoß, durch dessen geöffnete Thür sie hereingekommen war, auf dem Tisch sitzen, von wo sie sich nicht entfernte, auch als ich nähertrat und sie in die Hand nahm. M. Heinemann.

*) Darin würde also Nachdenken, Verstand und Vernunft genug liegen. D. L.
**) Wollen Sie es denn bei diesen auch „Vernunftlosigkeit" nennen? D. L.
***) Was die Vögel, von denen ich gesprochen habe, bekanntlich nicht thun. Dr. K. K.

. . . Im Lauf des Sommers habe ich erhalten: Weinrothe Astrilde, Pünktchenastrilde, Riesenelsterchen, gelbgrüne Astrilde, Goulds Amandinen, braune Pfäffchen und ein Pärchen gelbgeschuppte Loris von Abrahams, der mir zugleich ein Pärchen Stanley-Rosella für 200 Mk. anbot. Meine Loris, Samenfresser, sind aber nicht so harmlos, wie sie geschildert werden. Sie verüben in der Vogelstube überall Unfug. So haben sie je ein Nest der roth- und blauköpfigen Papagei-Amandinen zerstört, und in alle Nester müssen sie ihren Kopf stecken, zum nicht geringen Schrecken der Inhaber derselben. Ich werde sie herausfangen und sehen, wie sie sich dann in einem ziemlich großen Käfig geberden werden.

Nagel, Apotheker.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber **die Einführung des Truthilds** in die Ostpreußischen Wälder berichtet Herr Oberförster Dorsch im „Weidmann". Der in Ostpreußen im Kreis Mohrungen gelegne, dem Majoratsbesitzer Herrn von Domhardt gehörige Forstbezirk Grost-Bestendorf umfaßt eine Fläche von 2500 ha und enthält außer den etwa 1000 ha betragenden Schonungen und Stangenhölzern einen durchweg haubaren und überhaubaren Bestand sämmtlicher einheimischen Holzarten im Alter von 150—200 Jahren und darüber; vorherrschend ist die Rothbuche, mit Eichen und Kiefern durchstellt, reines Nadelholz findet man nur horstweise. Bei der Nachzucht wird die Kiefer auf den sandigen, die Eiche auf den lehmigen Bodenstellen mehr berücksichtigt, sodaß sich die Schonungen und Stangenhölzer zur Hälfte aus Laub- und zur Hälfte aus Nadelholz zusammensetzen. Der Wald ist ziemlich geschlossen, er wird nur durch einzelne herrschaftliche Vorwerke und ein Dorf unterbrochen; einige kleine Flüsse durchschneiden den Bezirk, mehrere Teiche, die zur Karpfenzucht dienen, liegen innerhalb desselben. Fast undurchdringliche Buchen- und Kiefernschonungen wechseln mit altem haubaren Holz ab; in den alten Buchenbeständen betreibt man die sogenannte Löcherhiebswirthschaft, die durch natürliche Besamung entstandenen jungen Buchenhorste werden allmählich freigestellt und die Lücken ausgepflanzt. Im Hinblick auf diese Verhältnisse wird jeder Sachverständige zugeben, daß solch' eine Oertlichkeit alle vom Wild gestellten Anforderungen erfüllt. Sämmtliche angrenzenden fremden Feldjagdbezirke, soweit sie Gemeinden gehören, sind gepachtet, dem Raubzeug stellt man eifrig nach. Jährlich enden etwa 4 Otter, 8 Dächse, 50 Füchse, 10 Marder, 50 Iltisse, 20 Wiesel, 60 Hunde, 130 Katzen, 40 große, 300 kleine Raubvögel, 30 Elstern und 1000 Krähen ihr Dasein durch Pulver und Blei oder Fallen und Eisen. Wir erfreuen uns eines guten Rehstands, ebenso sind Hasen stark vertreten, Rebhühner weniger zahlreich, sie wandern gern in die nachbarlichen größeren Gutsbezirke aus. In den strengen Wintern

1887/88 und 1888/89 wurde gut gefüttert, weshalb nur ein mäßiger Verlust zu beklagen war. Roth- und Damwild tritt lediglich als Wechselwild auf. Fasanen sind seit 12 Jahren eingeführt, und zwar beträgt der gegenwärtige Stand etwa 1500 Stück, von denen jährlich 140—170 Hähne zum Abschuß gelangen. Im Anfang bezogen wir jährlich 100 Stück Brut-eier aus der Fasanerie Tost in Schlesien und ließen dieselben hier in einem im Wald errichteten Bohlenhäuschen durch Haushühner ausbrüten; 70—90% der Eier waren in der Regel gut, auch hatten wir bei der Aufzucht Glück, sodaß sich der Stand jährlich um etwa 60 junge Fasanen erhöhte. Fast die Hälfte des Jagdbezirks ist mit diesem edlen Flugwild bevölkert, und die wilden Fasanen besorgen jetzt selbst das Brutgeschäft. Obwol in den Jagdzeitungen nicht viel Günstiges über die Einführung des Truthilds in die Wälder Preußischer Provinzen, Pommern u. a., zu lesen war*), wollte ich dennoch einen Versuch wagen, indem ich im Frühjahr 1888 durch die gütige Vermittlung des Herrn Graf von Mirbach-Sorquitten, der die hiesigen forst- und jagdlichen Verhältnisse kennt, vom gräfl. Breunner'schen Forstamt zu Grafenegg in Niederösterreich 9 Stück Truthild, 3 Hähne und 6 Hennen, erhielt. Die Zusendung in Eilfracht dauerte 4 Tage, das Truthild traf in Holzkisten ganz munter ein und wurde gleich in das im Wald stehende Fasanen-Bruthäuschen geschafft, wo es etwa 14 Tage lang, bis der Schnee im Wald verschwunden war, verblieb. Im Häuschen hatten wir Fichtenstämmchen mit sperrigen Aesten aufgerichtet, damit die Truthühner nicht unmittelbar gegen die Wände fliegen und sich beschädigen konnten. Sie nahmen das dargereichte Futter, Weizen, Gerste, gekochte Kartoffeln, sehr gern an. Anfangs April wurde eines Morgens früh die Thür des Häuschens geöffnet, die Truthühner kamen einzeln und vorsichtig heraus, die Hähne schlugen sofort Rad, gingen um das Häuschen herum, kollerten und lockten dadurch auch die letzte Henne heraus. Sofort nach dem Aussetzen begann die Balz, darauf legten die Hennen; einige Gelege mit 10—12 Stück Eiern wurden im Wald gefunden. Es zeigten sich auch einige Gesperre Junge, sodaß im Herbst 1888 9 Stück alte und 12 Stück junge Truthühner vorhanden waren, 13 Hähne und 8 Hennen. (Schluß folgt).

*) Die Redaktion des „Weidmann" bemerkt hierzu mit Recht: Der Herr Verfasser scheint hier in einem Irrthum befangen zu sein. Soweit uns bekannt, darf man die versuchte Einbürgerung von Truthild überall dort als gelungen betrachten, wo die natürlichen Vorbedingungen für sein Gedeihen erfüllt waren.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Adolf Hamacher: 1. Der Käfig von 41 cm Länge, 26 cm Breite und 24 cm Tiefe wird sich für das Par Wellensittiche leider nicht als ausreichend zur Zucht ergeben, denn in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I sind die Maße auf L. 78, H. 64, T. 42 angegeben, wobei ich freilich immer an dem Grundsatz festhalte, daß kein Käfig zu groß sein kann. 2. Für das Pärchen Prachtfinken ist der Käfig dagegen ausreichend, denn für diesen sind die Maße angegeben mit H. 36,6—39,2 L. 31,6—47, T. 26,2—31,6. Dabei ist zu beachten, daß es in der Größe sehr verschiedene Prachtfinken gibt. 3. Was die Fütterung und Pflege der Vögel anbetrifft, so ist dieselbe sowol bei den Wellensittichen, als auch bei den Prachtfinken ungemein einfach; die erstre besteht für Beide hauptsächlich in Hirse und Kanariensamen, für die Wellensittiche auch noch Hafer und für alle wiederum zur Heckzeit in Zugaben von gequellten Sämereien, Ameisenpuppengemisch, erweichtem Eierbrot u. a. Dabei ist jedoch natürlich noch so mancherlei zu beachten, und wenn Sie also gute Erfolge haben wollen, so müssen Sie sich doch eine stichhaltige Belehrungsquelle, als welche ich Ihnen mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel) nennen kann, anschaffen. 4. In Ihrem Käfig dürfen Sie nur ein oder höchstens zwei Pärchen Prachtfinken unterbringen. 5. Tabaksrauch können die Vögel überhaupt nicht gut vertragen; manche gewöhnen sich daran, doch birgt er immer eine Gefahr für sie. 6. Die Brutzeit der verschiedenen Prachtfinken ergibt sich aus dem Frühling ihrer Heimat, und ist daher je nach Welttheil und Gegend verschieden; bei den meisten aber fällt sie in unsere Herbstzeit, doch lassen sich auch diese, wie namentlich die kleinen reizenden afrikanischen Astrilde, gut zum Nisten an unsere warme Jahreszeit gewöhnen. Lesen Sie nur in dem „Handbuch" nach. 7. Als Nestbaustoffe wird Mancherlei gewährt, vornehmlich Agavefasern, auch frische Spargelzweige, Baumwollfäden, weiche Hare und Federn u. drgl. Ueber Alles dies gibt das „Handbuch" nähere Auskunft. 8. Der Preis des „Handbuch" beträgt 6 Mk. 50 Pf., und es ist durch jede Buchhandlung zu beziehen.

Herrn von Borremisza: 1. Nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II besteht die Fütterung für Schwanzmeisen in: Geriebnem Eierbrot mit Herz, gekochtem Ei und darunter weißem Mohnsamen, dazu im Sommer frische, im Winter aufgequellte Ameisenpuppen, ferner kleinen Mehlwürmern, auch Fliegen, Spinnen u. drgl. 2. Goldhähnchen füttern Sie, solange angängig, mit frischen Ameisenpuppen, ganz kleinen Mehlwürmern, Spinnen und Fliegen und bringen Sie damit an Nachtigalfutter oder ein Gemisch aus geriebnem hartgekochtem Ei, gekochtem Herz, weicher innerer Feige und Eierbrot nebst ein wenig zerquetschtem Hanf und Mohnsamen. 3. Die gefragten Mischfutter werden von den Liebhabern einheimischer Vögel gerühmt, von dem einen dies, vom andern jenes, und es kommt dabei in der That wol mehr auf die sorgfältige Behandlung und Pflege, als auf das jeweilige Mischfutter an. Als ohne Zweifel vortrefflich steht indessen das Capelle'sche Universalfutter für Wurmvögel da.

Herrn Justus Luft: Die Untersuchung hat gezeigt, daß der Vogel an einer fauligen Blutvergiftung, einer Art Sepsis, gestorben ist, durch welche die Vögel jedenfalls infolge einer Ansteckung von außen, vielleicht mit einem Versandtkäfig oder drgl., durchseucht sind. Die Geschichte ist äußerst bedrohlich, und ich bedaure sehr, Ihnen dies schreiben zu müssen. Jeder Kranke muß von den übrigen sofort getrennt und am besten sogleich getödtet werden, denn eine Heilung dürfte kaum möglich sein. Vor allem muß aber die Gesellschaft heraus und in andere Räumlichkeiten gebracht und die alten Räume müssen aufs sorgfältigste desinfizirt werden. Befolgen Sie die Rathschläge aufs genaueste, welche ich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I beim Eintritt ansteckender Krankheiten angegeben habe. Nur bei solcher größtmöglichsten Sorgfalt können Sie es vermeiden, daß Ihnen sämmtliche Vögel rettungslos sterben.

* Herrn Baumeister Urban: Um Ihren Graupapagei hat es mir aufrichtig leid gethan. Der Vogel war im besten körperlichen Zustand, nur hat er augenscheinlich seit längrer Zeit schon an einem leichten Magenkatarrh gelitten; ob derselbe durch irgend eine unrichtige Ernährung hervorgerufen war, vermag ich nicht zu beurtheilen. Als er mir gebracht wurde, war offenbar eine typhöse Unterleibsentzündung im Anzug, welche sich durch Anwendung sonst meistens wirksamer Mittel: Opiumtinktur und Rothwein, leider nicht einhalten ließ, sondern so rasch und schwer sich weiter entwickelte, daß der Tod viel eher eintrat, als ich es erwartete. Eine Ursache vermochte ich bei dem todten Vogel nicht aufzufinden; vielleicht ist im Futter irgend eine Kleinigkeit vorhanden gewesen, welche den argen Krankheitsstoff in den Körper eingeführt hat. Ich habe in solchen Fällen Beispiele, daß innen schimmeliger Mais oder ein im sonst guten Weißbrot befindliches, nicht ausgebacknes Stück, zumal mit Weißbierhefe, eine derartige Krankheit verursacht hat.

Briefwechsel.

Frau Elise Engel und Herrn Bruno Engel: Vielen Dank für die liebenswürdige Ueberraschung!

Herrn C. Langheinz: „Jakarinifink" wird sehr willkommen sein, ebenso „Kaptäubchen".

Herrn Mathias Rausch: Im voraus vielen Dank für „Die einheimischen Drosseln, verglichen mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel".

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 37. Magdeburg, den 11. September 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [985]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[986] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [987] **H. Drefalt, Lübeck.**

Sprosser,

und zwar hochfeine Frühjahrswildfänge, zu 12 und 15 Mk., dann Herbstwildfänge, erprobte Männchen, zu 6 Mk., sowie feine Schwarzköpfe, echte Wienerwälder, anerkannt als die besten Schläger dieser Art, zu 5 Mk., gibt ab so lang der Vorrath reicht [988]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Alpen-Stiglitze,

Wald- und Gartenstiglitze, Zeisige, Hänflinge, Edelfinken, Grünfinken, Kreuzschnäbel, Dompfaffen, Goldammern u. a. liefert in größeren Posten den ganzen Herbst und Winter unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft gegen Nachnahme [989]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.

eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkaufe

die diesjährigen Kanarienhähne des Vereins „Kanaria" hierselbst und bitte um gefl. Angebote.

H. W. A. Heinemann, Oelber bei Baddeckenstedt. [990]

Sonnenvögel,

ein gutes Zuchtpar, abzugeben. Bitte um Angebote.

[991] **B. Noack, Dahme,** Mark.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Billig! Brehm's „Thierleben", II. A., gr. Ausg., schw., ill. 10 Bde., dauerh. geb., gut erh., verk. statt 150 f. 58 ℳ postfr [992] **G. Kreinbrink, Berlin NW.,** Com. a. N. Th. 18 a

Kleine Alexandersittiche

(1 Par), junge, schöne, kräftige Exemplare, sind zu verkaufen. Preis 12 ℳ, Verpackung zum Selbstkostenpreis. [993]

G. Fischer, cand. ing., **Aibling,** Kurhotel Wittelsbach.

Zu verkaufen: Bastarde von Alpenstiglitz und Harzer Kanarienvogel feinsten Stamms, 1890er Zucht, Mch. 10 ℳ, Wbch. 1 ℳ, 1889er Grauedelsänger-Bastarde, unermüdliche Sänger, à 12 ℳ, gelbbunte Mövchen, Par 7 ℳ. [994]

H. Gscheidlen, Mannheim.

J. O. Rohleder

in Leipzig-Gohlis

empfiehlt in guten, gesunden Exemplaren außer den früher angezeigten Vogelarten: **Gürtelgrasfinken, garantirte Zuchtpare, Par 15 Mk., Brillenvögel, tadelloses garantirtes Zuchtpar, 45 Mk., gelbstirnige Girlitze, Mch. sehr gute Sänger, St. 12 Mk., weißköpf. Nonnen, Par 3 Mk. 50 Pf., Muskatfinken, P. 3 Mk., Helenafasänchen, Par 3 Mk., grauköpf. Zwergpapageien, Par 4 Mk., 5 Par 18 Mk.** [995]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1890er getrock. Ameiseneier,
prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 2,60 ℳ, 5 Kilo 12,50 ℳ, 10 Kilo 24 ℳ, [996]

Desgleichen hochfeine Qualität,
Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ, 5 Kilo 17 ℳ, empfiehlt

Carl Kämpf, Mainz.

Versende **Kanarienvögel** edelster Abstammung. Näheres brieflich. [997]
Sagan. **J. Walter,** Brüderstr

Unübertreffliches Mischfutter
für die zartesten insektenfressenden Vögel, ½ Kilo 1 ℳ, zu haben bei [998]

Otto Jaenicke, Berlin O., Grüner Weg 125.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [999] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfutterarten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,
bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1000]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

1890er getrocknete Ameiseneier,
gesiebt u. sandfrei, Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo mit Sack 12 ℳ gegen Nachnahme, empfiehlt [1001]

Georg Andreas, Samenhandl., Frankfurt a. M.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5 ℳ mit Verpackung, empfiehlt
[1002] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Suche zu kaufen und bitte um Angebote von

Pariser Trompeter-Kanarien.

[1003] **Max Born, Dresden,** Ammonstr. 79.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1004] Harzer Kanarienvögel.

Ebereschenbeeren, 50 Kilo 5 ℳ, best getr. rothe **Holunderbeeren** bei [1005] **Markert,** Scheibenberg.

Stein-Käuzchen
zu kaufen gesucht. [1006]

W. Jurasky, Hundsfeld bei Breslau.

Zebrafinken, Par 5,50 Mk., Wellensittiche, Par 9 Mk., 1 Zuchtpar Rosella, 35 Mk., 1 Zuchtpar Nymfen, 15 Mk. [1007]

V. R. v. Zeller, Fürstenfeld, Steiermark.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 38. **Magdeburg, den 18. September 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Schluß).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung).
Die Klugheit der Schwalben (Schluß).
Ein neuer Vorschlag zur Vereinigung aller hervorragenden Kanarienzüchter und -Kenner.
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis").
Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens (Turnix pugnax, *Temm.*).

Ein Beitrag zur nähern Kenntniß.

Von Hauth, Lieutenant z. D. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Die Auffütterung der Jungen erfolgt in den ersten 8 Tagen thatsächlich fast ausschließlich durch die Alten, demnach ganz abweichend von der Art und Weise anderer Hühnervögel, z. B. der Wachteln. Nicht wie diese ihre Küchel unterweisen, indem sie sie zu dem ihnen zusagenden Futter herbeirufen und durch Picken in demselben diese auffordern, es ihnen nachzuthun, die Körnchen selbst zu picken, bzl. zu fressen, thun es die Laufhühnchen. Jene Küchel sind am ersten Tag ihres Daseins imstande, ihr Futter allein vom Boden aufzunehmen, nicht so die jungen Laufhühnchen.

Mit unendlicher Geduld hält ihnen das alte Weibchen bald ein Körnchen, bald eine Ameisenpuppe, die es mit der Schnabelspitze gefaßt hat, hin, dabei leise lockend und mit dem Schwanz zitternd, bis das Kleine, darauf aufmerksam geworden nach vielem Suchen und manchem Fehlpicken, endlich es herauspickt und verzehrt. Nie nimmt es das Geringste selbst vom Boden auf, auch sucht es niemals auf demselben herum, sondern achtet einzig auf den Schnabel der Alten. Oftmals wird auch das Futter von der letztern von weither erst herbeigebracht und vorgehalten. In den ersten Tagen sitzt das Junge viel auf dem Steiß, wodurch es eine sonderbare aufrechte Haltung einnimmt; in dieser Stellung pickt es auch nach der vorgehaltnen Nahrung. Dagegen pickt es schon vom ersten Tag an ins Wasser, den Durst zu löschen. Gleich darauf geht es im Geschwindschritt, das Junge mäuschenstill hinterdrein, nach der Stelle, wo der lockere Sand zum Bad einladet, wobei das Junge allerdings ziemlich verdutzt dem Gebahren der Alten nur zuschaut, nach wenigen Sekunden schon eilt alles wieder nach dem schützenden Dickicht. So geht es von früh bis zum Abend, jeden Augenblick ändert sich ihre Thätigkeit, ihre anmuthigen Bewegungen und Stellungen wechseln fast fortwährend, und so möchte man gern ohne Unterlaß solchem Glück und der sichtlichen Freude der Alten zuschauen.

Solange das Junge noch ganz klein war, ging das Männchen in seinem Bezirk, insbesondre in der Nähe des Nests, mit großen Schritten, stolz aufgerichtet und nickend, gemessen einher, gleichsam als sei es seiner Würde sich voll bewußt und zugleich bereit, mit jedem Feind sich zu messen. Jetzt durfte

sich auch das Männchen Zwergwachtel kaum erblicken lassen; sofort bekundete stürmisches Schaukeln die Entrüstung des Laufhahns, und mit gesenktem Schnabel, ausgebreiteten Flügeln und gesträubtem Hals- und Rückengefieder rannte er ihm entgegen, doch äußerst gewandt wich dieses ihm rechtzeitig aus, sodaß solche Befehdungen wenig zu bedeuten hatten.

Oftmals spähte das Männchen in den ersten Tagen, nachdem die Jungen ausgeschlüpft, ins Nest mit lang vorgestrecktem Hals hinein, ob denn noch immer nicht mehr Küchel zum Vorschein kommen möchten, und jedesmal ging es dann ohne Zweifel enttäuscht und ärgerlich knurrend davon. Bald darauf zerstörte es dies Nest wüthend und baute an andrer Stelle es wieder auf. Jetzt legte sich auch sein ungestümes Wesen sehr und die weitre Brutentwicklung verlief ohne Störung.

Einen hübschen Zug von dem sanften Charakter der Henne gegenüber den kleinen Finkenvögeln möchte ich noch erwähnen. Kaum machten sich die jungen Laufhühnchen durch leises Piepen bemerklich, als auch sogleich fast sämmtliche Insassen der Vogelstube voller Neugierde rings um das Nest umherhüpften und umherflatterten; auf allen Zweigen und auf dem Boden saßen sie, reckten die Hälse, bewegten die Schwänzchen mit großer Wichtigkeit und pflogen lange und lebhafte Unterhaltung in ihrer Vogelsprache. Ja die dreistesten, die Larvenastrilde, wagten es sogar, unmittelbar ins Nest hineinzublicken, sodaß sie die brütende Henne fast berührten. Diese aber sah all' dem Treiben ruhig zu, betrachtete ohne Aufregung die Eindringlinge und wehrte ihnen nur leicht pickend, wenn sie gar zu neugierig wurden. Ein einziger Schnabelhieb hätte ja hingereicht, solch' Dasein für immer zu enden.

Mit Beginn der zweiten Woche fing das junge Laufhühnchen an, hin und wieder selbst etwas vom Boden aufzupicken, auch legten die Alten zuweilen eine Ameisenpuppe und andres Futter vor dasselbe hin, es auffordernd zu lernen sich allein zu helfen; versuchte es dies nicht, so wiederholten sie es mehrmals, bis das Kleine das Futter schüchtern aufhob. In der Hauptsache jedoch blieb es noch bis Ablauf der zweiten Woche unmittelbar und ausschließlich

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

„Am 8. Juni leistete der „Gemüsegärtner" in der Dämmerung wahrhaft Großartiges. Zuerst schlug er in langsamer, getragener und gleichsam deklamatorischer Weise auf verschiedenen hohen Bäumen, mit staunenswerther Kraft und unbeschreiblichem, ergreifend schönem Ausdruck; zuletzt, als es schon zu dunkeln begann, flog er zum Teich, in das Weidengebüsch hinab, wo er ganz nahe dem Boden in der beschriebnen Weise weiter sang. Nun hatte ich erst diesen Vogel nach seinem ganzen Werth schätzen, seinen Schlag erst verstehen gelernt. Und in jener Weidenecke übertraf er sich selbst. Hier improvisirte, hier komponirte und dichtete er, hier schuf er neue Lieder. Wie oft habe ich dort bedauert, nicht einen tüchtigen Kenner des Sprosserschlags an meiner Seite zu haben, einen begeisterungsfähigen Liebhaber dieses herrlichsten aller Vogelgesänge, und oft bedrückte mich schwer das Gefühl der Unmöglichkeit, diese meine höchsten Freuden mit Anderen theilen zu können. Ich stieg ganz hinunter (durch das mir fast bis an die Knie reichende üppige Gras) in den ehemals sumpfigen Grund, bis zu den Weiden, und hörte ihm kaum auf drei bis vier Schritte Entfernung zu, daß es mir in den Ohren gellte. Es ist durchaus nicht Einbildung, daß er an dieser Stelle auf ganz andere Weise schlug. Er bringt da Töne und ganze Strofen in seinem Feuereifer vor, die man sonst nicht von ihm hört. Findet dort die Begattung statt? Steht sein Nest daselbst oder ist er unter Weiden geboren und erinnert sich da an Theile seines Vaterschlags, die ihm anderswo nicht einfallen? „Eiskellner" schlug zu gleicher Zeit (Abenddämmerung) im Echogesträuch, aber nur wenig anhaltend, und bedeutend schwächer, als „Gemüsegärtner", in der That nur wie ein entferntes Echo von diesem. (Wie schon einmal betont, beobachtete ich eben nur mehr den „Gemüsegärtner", und hörte deshalb, bei der bedeutenden Ausdehnung des Parks, den andern weniger). Indem infolge des Umschlags der Witterung und der bedeutenden Abkühlung die Frösche und Kröten jetzt nur sehr wenig, in der Abenddämmerung garnicht quaken, so kommt um diese Zeit der Schlag des Sprossers erst recht zur Geltung.

Die Nacht ist wunderbar mond- und sternhell; nur wenig, schön beleuchtetes Gewölk im Westen; das Froschkonzert hebt wieder an, wenn auch heute noch gedämpft; Wachtelkönige schnarren, Grillen zirpen; den Sprosser habe ich bisjetzt, 11 Uhr, noch nicht gehört. Um 12 Uhr beginnt nun auch, entfernt, der Sprosser sein unsterbliches Gedicht: das hehrste Liebeslied unter allen Vogelliedern".

„Am 9. Juni. Stark bewölkt, warm, schwacher Wind. Um die Mittagszeit hörte ich vom Vorgarten aus „Echo" leise im Zimmer schlagen (selbstredend bei geöffnetem Fenster). „Gemüsegärtner" außen zu derselben Stunde laut und anhaltend. Gegen Abend theilt sich das Gewölk und dicke Gewitterwolken ziehen wieder umher; dann wird es windstill, zunehmende Wärme (18 Grad im Schatten). Nachts sehr klarer und reiner Himmel. Erstes Mondviertel und viele Sterne. Mit dem „Gemüsegärtner" schlug heute in der Abenddämmerung auch der „Eiskellner" wieder laut und anhaltend, wenn auch beiweitem nicht so lange, wie erstrer. Letztrer hatte sich bis hoch in den Park, beinahe bis zum Wald hinauf begeben, mit dem andern um die Wette schlagend, und nachher wieder im Echogebüsch. Gewiß schlägt auch er in der Nacht, aber da kann ich ihn nicht hören, da unsere Fenster nach der andern Seite

bei der Fütterung durch die Alten. Und hierin glaube ich auch die Unmöglichkeit zu erblicken, junge Laufhühnchen durch andere Hühnervögel, z. B. Wachteln oder kleine Hühnerrassen aufziehen zu lassen. Alle derartigen Versuche halte ich vonvornherein für vergebliche.

In der dritten Woche frißt es so gut wie allein, nur dann und wann reichen ihm die Alten noch etwas Futter im Schnabel, mehr noch leiten sie es an, allein die Nahrung zu suchen und aufzunehmen; es wird jetzt auch wenig mehr erwärmt, doch noch geführt.

In recht eigenthümlicher Weise trinken die Laufhühnchen, insbesondre die Alten, nach einigen Tagen auch schon die Jungen. Sie schlürfen nämlich das Wasser nicht wie andere Hühnervögel, es mit erhobnem Kopf dann hinablaufen lassend, sondern sie picken förmlich hinein und verschlucken hierauf den an der Schnabelspitze hängenden Tropfen, gerade als wenn es ein harter Körper, z. B. ein Körnchen wäre. Ueberhaupt scheinen sie wenig Wasser zu bedürfen; dagegen ist ihnen häufiges Paddeln im trocknen Sand, noch lieber aber in schwarzer Erde, zum Wohlbefinden ganz unentbehrlich. Sie verweilen stets nur ganz kurze Zeit im Sandbad, d. h. sie scharren einige Male und rutschen auf dem Bauch durch den Sand, indem sie sich mit den Flügeln damit überschütten; wenn sie zwei- bis dreimal so gethan, schütteln sie sich und eilen wieder davon. So kurz diese Thätigkeit, so oft wiederholen sie dieselbe doch tagsüber, und hierin nähern sie sich mehr den Wachteln; ebenso darin, daß sie nie ein Wasserbad nehmen, worin sie wieder von den Regenpfeifern stark abweichen, denen tägliche Wasserbäder Bedürfniß sind.

Die Entwicklung der jungen schwarzkehligen Laufhühnchen geht ebenso schnell vonstatten, wie wir dies an einigen ihnen so nahestehenden kleineren und in der Vogelstube gezüchteten ausländischen Wachtelarten und auch an der heimischen Wachtel kennen, deren Junge schon nach sechs Wochen den Alten an Größe gleichkommen.

Bereits nach zwei Tagen rennt das Junge flink wie ein Mäuschen und knabbert zuweilen an den

---

(gegen das Dorf zu) gehen, und ich leider nachts nicht hinaus zu gelangen vermag".

„Nachts am Fenster: Die Sterne glitzern im tiefsten Blau; das Mondviertel beleuchtet zartes, verschwimmendes Gewölk im Westen, das dann ganz entschwindet. Später Mond- und Sterngeflimmer durch die hohen, breiten Pappeln (rechts). Dunst über dem Teich und den entfernteren Bäumen; feuchte Luft. Schnarrwachtel, Grillen, Frösche, Kröten und der Sprosser (nach 11 Uhr) schwach, eine Geisterstimme. Ich höre wol, daß, aber nicht wie und was er schlägt".

„Am 10. Juni. Der ganze Tag und Abend grau; kein Regen, jedoch abends Rieseln, wie im Herbst. Dabei schlugen die beiden Sprosser vorzüglich, „Eiskellner" wieder so laut und anhaltend, wie in den ersten Maitagen (im Echogesträuch), aber nicht so lange wie „Gemüsegärtner". Zugleich auch Amsel, Drossel, Grasmücken; herrliche Gesammtwirkung. Da „Echo" zu schlagen aufgehört hat, fange ich an, kleine Stückchen von dem, den Käfig umhüllenden Papier an der Vorderseite abzureißen, um ihn schon jetzt langsam zu zähmen".

„Am 11. Juni. Morgens zwischen 4 und 5 Uhr, trotz Nebel, Nässe und Kühle (nur 10 Grad) ein prächtiges Bild. Die beiden Sprosser im vollen Allegro-Feuer, ununterbrochen, Pirole, Grasmücken (Mönch, wunderschön), Finken, Amsel, Drossel und Kukuk. Gestern und vorgestern habe ich Ameisenpuppen im Park geholt, Haufen im Gemüsegarten entdeckt und ausgebeutet. Der ganze Tag trübe, dunkel, abends Regen. Dennoch, oder wahrscheinlich gerade infolgedessen, wetteiferten die beiden Sprosser wieder im Schlag; aber „Gemüsegärtner" schlug noch eine halbe Stunde länger als „Eiskellner". Dieser schlägt jetzt sogar noch schöner als jener; die herrliche, melodische Tour wiederholt er fast immer dreimal, und ebenso den prächtigen, einschmeichelnden Ansatz".

„Am 12. Juni. Noch immer ist es trüb, kühl und regnerisch. Mittags 13 Grad. „Gemüsegärtner" schlägt zwischen 11 und 1 Uhr häufig. Auch nachmittags habe ich ihn gehört, belauscht und gesehen in den zwei Gebüschen links vom Schloß. Er schlägt also jetzt auch bei Tag, und zwar täglich häufig".

„Am 13. Juni. Das Wetter ist trüb, schwach windig, sehr kühl. Den „Gemüsegärtner" habe ich zwischen 6 und 8 Uhr morgens lange gehört. Ebenso in den nächsten Tagen. Er schlägt den ganzen Tag. In der Nacht hörte ich ihn wieder zwischen 11 und 12 Uhr".

„Am 15. Juni. Wieder ist es bewölkt, kühler; ein wenig Wind. Die Sprosser habe ich vormittags schon wiederholt gehört. Gestern im größten Ameisenhaufen kleine Ameisenpuppen geholt und am Herdfeuer getrocknet. Heute Mittag wieder Regen; Nachmittag zunehmende Wärme bei theilweiser Aufheiterung. Abwechselnd Sonnenschein mit verschiedenartigem Gewölk in verschiedenen Luftschichten, niedrig und hoch, mehr oder weniger schnell ziehend. Seit vorgestern habe ich die Vorderseite von „Echos" Käfig ganz freigemacht; er ist trotz aller Vorsichtsmaßregeln noch sehr unruhig. „Gemüsegärtner" hat tagsüber ziemlich oft geschlagen, auch „Eiskellner", erstrer fast ausschließlich im nächsten Gesträuch links, wo vielleicht sein Nest steht; letztrer jetzt immer im Echogebüsch, wo auch das Nest desselben sein kann. Abends schlugen beide, „Eiskellner" nur die schmetternden, knatternden und schallenden Theile ganz laut, die melodischen leise, was in der Nähe reizend anzuhören war; es wird nun wol schon entschieden das Ende der Gesangszeit sein. Wo haben sie ihre Nester? Abends hörte ich: Fink, Grasmücken, Pirol, Kukuk, Wachtel, die Sprosser". (Schluß folgt).

vorsprießenden Federchen. In der zweiten Woche ist das Kleingefieder schon deutlich sichtbar, Flügel und Schwänzchen halb ausgewachsen. Das kleine Hühnchen hat jetzt auch Haltung und Gang der Alten angenommen, beginnt zu wippen und zu schaukeln, duckt sich oft und versteckt sich bei unbekanntem Geräusch. Mit Ablauf der dritten Woche ist es ausgefiedert, erprobt öfter seine Flugkraft und vermöchte sich nöthigenfalls nunmehr allein durch die Welt zu schlagen. In der Freiheit würde es allerdings noch längere Zeit der Führung seitens der Alten bedürfen. In der vierten Woche scheinen die Jungen sich von der Alten zu trennen, denn letztre verjagte das Junge jetzt jedesmal, sobald sie es erblickte, wobei dasselbe, laut „glüklüklük" schreiend, leicht und gewandt emporflog, und dadurch seine volle Flugfertigkeit und kräftige Entwicklung hinreichend erwies. Vom Hahn wurde es nicht gejagt; er hatte sich bisher in seinem Verhalten gegen dasselbe nicht verändert. In der Größe stand es den Alten nur wenig mehr nach, und es wird dieselben sicherlich im Alter von sechs Wochen völlig erreicht haben. Ich fing es nun heraus und brachte es im Käfig unter, worin es sich sehr schnell eingewöhnte und bald zutraulich wurde.

Bekanntlich sind alle kleinen Küchel von Jedermann stets gern gesehen. Mag dies zunächst seine Ursache in der zierlichen Gestalt und dem lieblichen Wesen haben, so kommt doch gewiß auch das Ungewöhnliche hinzu, so ein kleines, flinkes Thierchen in seinem meistens auch hübsch gefärbten und gezeichneten Dunenkleid zu sehen. Dies trifft auch auf das wunderniedliche winzige Junge der schwarzkehligen Laufhühnchen zu. Es ist schon gleich beim Verlassen des Eis mit dichten Flaumfederchen bedeckt, die es uns fast wie mit einem zierlichen Fell bekleidet erscheinen lassen.

Dunenkleid: Oberkopf und Nacken sind dunkel bräunlichgelblich, etwa hasenfarbig, auf der Scheitelmitte zieht sich ein schmaler weißlicher Längsstreifen hin, beide Seiten des Kopfs sind von einem ebensolchen Streifen eingefaßt; letztere beginnen an der Stirn, gehen über das Auge hinweg bis hinunter zum Nacken. Von der Wurzelmitte des Oberschnabels erstreckt sich über Stirn und Vorderkopf bis zur Scheitelmitte ein schwarzer Streifen. Gesicht, d. h. Augen- und Ohrengegend, sind weißlich, Kinn, Kehle, Vorderhals hell mausgrau. Die ganze übrige Unterseite ist fahl bräunlichgrau, die Mitte des Rückens breit rostbräunlich, von schwarzem Streifen und hierauf von weißlichem Streifen eingefaßt. Diese bilden gewissermaßen die Verlängerung der Kopfstreifen. Die Seiten des Rückens sehen heller bräunlich-fahlgelblichgrau aus, mit schwärzlichen Fleckchen. Die Flügel sind oberseits hasenfarbig, auf Schulter, Unterarm und Mittelhandknochen dunkler, mehr rostbräunlich, die Flügelunterseite fahlgrau flaumbedeckt. Ober- und Unterschenkel sind gleichfalls oberseits mit dunkleren, unterseits mit helleren hasenfarbigen Flaumfederchen bedeckt und mit einigen schwärzlichen Fleckchen versehen. Der Schnabel ist kurz, mit langen Nasenlöchern, schwarzbraun. Die Füße sind dreizehig, lang, geschuppt, grau mit röthlichen, feinen Krallen. Die Augen sind schwarz. Allgemein bezeichnet ist die Oberseite des Dunenkleids dunkler und mehr längsgestreift, als die hellere einfarbige Unterseite.

Das Jugendgefieder des schwarzkehligen Laufhühnchens ist im ganzen dem Alterskleid der Henne entsprechend gefärbt; alle Farben sind aber weniger deutlich ausgeprägt; im ganzen herrscht mehr ein Bräunlichgrau vor. Die Oberseite ist wieder dunkler als die Unterseite. Dagegen erscheint das Jugendgefieder überall mehr hell und dunkel gefleckt, sodaß es von weitem wie gegerbt aussieht. Es ist folgendermaßen gezeichnet:

Oberseite verwaschen hell bräunlichgrau, abwechselnd mit schwärzlichen und fahlbräunlichen schmalen Bändern quergestreift; Mantel und Schulterfedern ebenso, doch noch am äußern Rand breit schwarz und fast weiß oder gelblichweiß längsgestreift; auf dem Kopf zwei breitere schwärzliche Längsstreifen, in der Kopfmitte einen hellern, fahlen und schwärzlichen Querstreifen bildend. Gesicht hell bräunlichweiß, ganz fein schwarz geschuppt; Streifen längs des Unterkiefers mehr weiß und fein schwärzlich; Unterschnabelwinkel und Kehle weiß; ganze Brust verwaschen weißlichgrau, jede Feder halbmondförmig schwärzlich gefärbt, mit hierauf folgendem fast weißlichem Rand, dagegen die der Kehle und Gurgel schwärzlich längsgestreift, etwa dem Umfang nach dem breiten schwarzen Kehlstreifen des Alterskleids entsprechend; an Stelle der rostrothen Flecke an den Halsseiten des alten Männchens nur hellbräunliche, schwärzlich quergestreifte angedeutet; Bauch und Hinterleib schmutziggrau bis weiß in der Mitte, nach den Seiten fahl hellbräunlich verlaufend; Handschwingen grau mit schmalem, weißem Außensaum; Armschwingen grau, doch ganze Außenfahne breit abwechselnd schwärzlich und fahlbräunlich quergebändert; Achselschwingen beiderseits so gefärbt und meistens an der Außenfahne noch schwarzweiß längsgestreift; große Oberflügeldeckfedern rostbräunlich mit rundlichem schwarzweißem Endfleck; kleine und mittlere dergleichen ebenso, doch mehrfach mit länglichen Streifen und Fleckchen geziert. Schwanz und Schwanzdecken röthlichbräunlich, ganz fein schwärzlich zickzackgewellt. Augen schwarz, von bläulichweißem Ring umgeben; Füße und Schnabel hell horngrau, letztrer oben wenig dunkler.

Späterhin denke ich auch über das Uebergangskleid vom Jugend- zum Altersgefieder, welches übrigens hinsichtlich des Kleingefieders bei Alt und Jung wenig dicht und ziemlich locker ist, berichten zu können.

Zum Schluß muß ich noch hervorheben, daß schon nach acht Tagen seit dem Ausschlüpfen der Küchel wieder mit einer neuen Brut begonnen wurde. Vom 4. bis 9. Juli legte die Henne 5 Eier und bebrütete sie 4 Tage lang. Wahrscheinlich war das Junge an dem Mißlingen dieser Brut schuld, denn es saß fast immer mit im Nest und drängte die Eier unter der Henne hinweg. Nachdem ich das Männchen für die Dauer bis zur Selbständigkeit des Jungen an weiterm Nestbau gehindert hatte, konnte ich das Junge am 25. Juli herausfangen und den Alten neue Baustoffe geben, die sogleich wieder verwendet wurden, um an derselben Stelle im Schilf die neue Niststätte herzurichten. Wenn die Hühnchen, wie es den Anschein hat, zu einer vierten Brut schreiten, werde ich s. Z. darüber kurze Mittheilung machen*).

Merkwürdig aber bleibt, daß die Laufhühnchen, die im Freileben nur zwei Gelege von etwa je 5 bis 7 Eiern machen sollen, trotz der bisher gelegten 38 Eier noch weiter zu nisten beabsichtigen.

Nachtrag. Soeben hat mich ein schwer zu ersetzender Unglücksfall in der Vogelstube betroffen.

*) Wir bitten sehr! D. L.

Das letzthin gezüchtete, jetzt in der sechsten Woche stehende schwarzkehlige Laufhühnchen ist heute gestorben. Seit etwa $1^1/_2$ Wochen im Käfig befindlich, war es bei der Fütterung noch recht ängstlich und tobte daher jedesmal ziemlich stark darin herum; so auch heute, wobei es leider auch mit Kopf und Rücken gegen die darin angebrachten Stangen schlug, zu Boden fiel und nach kurzen Zuckungen verendete. Es befand sich vorher im besten Wohlsein. Anbei sende ich es Ihnen zu. — Wie aus dem bereits beginnenden Verfärbungsgefieder zu ersehen ist, war es ein Männchen. Die rostrothen Federchen an Hals-, bzl. Brustseiten erweisen dies deutlich. Etwa mit der fünften Woche tritt die Umfärbung des Gefieders zum Alterskleid ein, und sie würde mit der sechsten bis siebenten Woche wol beendet gewesen sein. Vielleicht glückt mir noch eine weitere Züchtung dieser Laufhühnchen, da die Henne jetzt die vierte Brut begonnen hat. Am 29. Juli legte sie bereits das erste Ei, jetzt sind schon 5 Eier im Nest. Hauth.

(Mit vielem Dank für die Zusendung gebe ich eine noch nähere Beschreibung des Uebergangskleids: Am ganzen Gefieder tritt bereits viel lebhaftere Fleckenzeichnung und Bänderung hervor; Unterbrust und Bauch sind schon reinweiß, die Seiten bräunlich mit angedeuteter Fleckenzeichnung; die Schwingen unterseits und die unterseitigen Flügeldecken sind aschgrau, die unterseitigen Schwanzdecken bräunlichweiß. Das Schnäbelchen ist dunkelbräunlich, die Füße sind graulichweiß.

Recht sehr bedaure ich den Tod des interessanten Hühnchens. Dr. K. R.).

Die Klugheit der Schwalben.

(Schluß).

Die Schwalben durchfliegen weite Strecken, oft in großer Höhe; sie müssen also gute Pfadfinder sein. Wie es bei ihren Wanderungen nach dem Süden zugeht, das hat noch Niemand beobachten können, weil dieselben bei Nacht stattfinden; vermuthlich lernen die Jungen von den erfahrenen Alten die Wege und Richtungen. Daß aber auch der einzelne Vogel sich auf weite Strecken zurechtfindet, wurde ganz vor kurzem durch einen Versuch festgestellt. Zu Rheydt im Regierungsbezirk Düsseldorf befindet sich eine Anzahl von Schwalbennestern im Tanzsal eines Wirths. Die Nester sind auf einem Balken angelegt, der unter der Decke herläuft. Wie sie unter solchen Umständen zu thun pflegen, haben die Schwalben ihre Nester auf den Balken gesetzt und nach oben offen gelassen. Der Besitzer schützt sie und kennt die Zahl der Nestinsassen. Am 24. September 1888 wurden aus zweien der Nester drei alte erwachsene Schwalben entnommen; ein Herr, der von Rheydt nach Berlin fuhr, nahm sie mit und ließ die erste in Gütersloh, die zweite in Minden, die dritte in Hannover fliegen. Vorher war jeder ein rothes Bändchen um ein Bein gebunden worden. Dieses Bändchen haben sie sämmtlich abgestreift, und es hat deshalb nicht genau angegeben werden können, wann sie wieder angekommen sind, aber daß sie zurückgekommen sind, ist festgestellt, denn nach drei Tagen waren sämmtliche Nester vollzählig besetzt, sowol von den Alten, wie von den Jungen.

Der Versuch wurde unter recht ungünstigen Umständen angestellt, denn die Vögel hatten vorher schwerlich Gelegenheit gehabt, sich auf so weite Entfernung hin zurecht zu finden, und sie waren in einem dunkeln Kästchen mitgenommen worden, wo sie keine Gelegenheit hatten, eine Vorstellung von dem mit der Eisenbahn zurückgelegten Weg zu bekommen; wenn sie sich trotzdem zurückgefunden haben, so mag ihnen der Heimweg wol manchen vergeblichen Hinundherflug gekostet haben, aber daß sie es gethan, spricht entschieden für ein großes Zurechtfindungsvermögen. Vielleicht ist der Versuch, Schwalben zu Brieftaubendiensten heranzuziehen, nicht aussichtslos; sie würden jedenfalls den Vorzug haben, unterwegs keinen feindlichen Angriffen von Bedeutung ausgesetzt zu sein[6]). („Kölnische Zeitung").

Anmerkungen.

[1]) Das Erzählchen von der Einmauerung eines Sperlings oder gar, wie es hier heißt, der Sperlinge in dem Nest, taucht immer wieder auf, aber einen Beweis, d. h. die thatsächliche Beobachtung eines solchen Vorgangs von zuverlässiger Seite haben wir noch keineswegs vor uns. Nach meiner Ueberzeugung würde auch nur die Möglichkeit vorliegen, daß das Schwalbenpärchen lediglich das in ihrem Nest brütende Sperlingsweibchen zu vermauern vermöchte. Immerhin aber würde dann doch das Männchen die Schwalben dabei stören.

[2]) In der seltsamsten Weise wird seit der Zeit des alten berühmten Vogelkundigen Vieillot (1790) die Geschichte von der Schwalbe, welche sich mit dem Fuß an einem Faden aufgehängt hat und von ihren Genossen losgelöst wird, immer wieder aufgetischt. Es vergeht kein Jahr, in welchem nicht die eine oder andre deutsche Zeitung berichtet, daß „man" diesen Vorgang beobachtet habe, und bei dem großen Interesse, welches die Vogelwelt allenthalben findet, geht die Geschichte dann durch sämmtliche Zeitungen. So, wie sie von Vieillot berichtet wurde, und ihm dann immer als „Originalbericht" nacherzählt wird, hat sie sich indessen keinenfalls zugetragen. Die Schwalben können überhaupt keine „Schnabelhiebe" nach einem Faden führen; die einzige Möglichkeit liegt darin, daß der ganze Schwarm, eine nach der andern, gegen die hängende und zappelnde Genossin geflogen ist, bis die vielleicht lose Umschürzung nachgegeben hat oder auch vielleicht der ganz dünne Faden gerissen ist.

[3]) Ob Vögel, wie Krähen, Störche u. a. einen Genossen, welcher gefangen ist, bzl. irgendwo festhaftet, wirklich tödten, wenn sie ihn nicht befreien können, ist bisjetzt noch keineswegs mit Sicherheit festgestellt worden. Daß namentlich die ersteren den Gefangenen mit klagendem Geschrei umflattern, ist eine bekannte Thatsache; aber aus welchen Ursachen

die Tödtung eines Genossen, welche allerdings vorkommt und zwar, wie beim sog. Storchgericht, am freien Vogel auf dem Feld, ausgeführt wird, darüber haben wir bisjetzt doch noch keine Sicherheit.

[4]) Wenn in dem obigen Bericht gesagt ist, daß die Vögel, so also die Schwalben, von der Zerstörbarkeit der Fäden sich Kenntniß erwerben können, so liegt das lediglich eben in der Phantasie des btrf. Erzählers begründet.

[5]) Welches seelische Empfinden der Vogel dabei hat, wenn er die Entlerungen der Jungen weit vom Nest fortträgt — darüber können wir wol die verschiedensten Vermuthungen aufstellen, die Ueberzeugung aber, daß dieselben durchaus richtig sind, werden wir schwerlich gewinnen. Aufmerksamste Beobachtung, wie sie die französischen Vogelfreunde und Vogelkundigen namentlich den Schwalben immer zutheil werden gelassen, ist ja etwas Anerkennens- und Hochachtenswerthes; nach meinem bescheidenen Dafürhalten würden wir aber viel mehr daraus lernen, wenn sie sich einfach an die Feststellung der thatsächlichen Vorgänge halten möchten, anstatt ihre Schlüsse daraus zu ziehen, oder wie man zu sagen pflegt: Hypothesen darauf aufzubauen. So las ich vor einiger Zeit, daß irgendwo in Frankreich die Mauerschwalben ganz andere Nester formten, als bisher. Während ihr Nest bekanntlich bis auf das mehr oder weniger enge Schlupfloch ziemlich genau die Gestalt einer Halbkugel hat, sollten die Schwalben es dort neuerdings stets in der Form des vierten Theils einer Kugel gestalten. Daran wurden nun die wunderlichsten Vermuthungen geknüpft, und alle möglichen Gesichtspunkte erörtert, von denen aus die Schwalbe zu dieser neuen Nestform „schreite". Mir erschien die Geschichte sehr einfach. Derartige Nester wurden eben von noch jungen Schwalben im ersten Sommer geformt, denen es sowol an Erfahrung, als auch an Ausdauer im Nestbau mangelte. Ich habe ein schönes Gegenstück dazu in meiner Vogelstube, nämlich an einem Pärchen junger selbstgezüchteter dottergelber Weber (Ploceus vitellinus, *Lchtst.*), beobachtet, welches im ersten Jahr ein loses, unvollkommenes, im zweiten ein besseres, und im dritten Jahr erst ein völlig kunstfertiges Nest webten. Folgere ich, mich zurück zu den Schwalben wendend, so glaube ich behaupten zu dürfen, daß die Entfernung der Entlerungen der Jungen eben von recht alten, kräftigen, erfahrenen und klugen Vögeln geschieht, welche zwar schwerlich „wissen, daß ihre Nester andernfalls entfernt würden", dagegen mit der Sorgfalt im Nestbau überhaupt, sowie in der besten Verpflegung ihrer Jungen, auch den Trieb zur Reinhaltung, bzl. Reinlichkeit überhaupt verbinden.

[6]) Schon früher habe ich darauf hingewiesen, daß in der Abrichtung, bzl. dem Gebrauch der Schwalben zum Ersatz der Brieftauben ein arger Mißgriff liegen würde. Keineswegs kann man daran zweifeln, daß die Schwalbe, selbst auf weite Entfernungen hin, ebenso sicher und noch viel schneller als die Brieftaube heimkehren könnte; aber eine arge Thierquälerei würde in ihrem Gebrauch für diesen Zweck vonvornherein liegen. Wenn irgendein Vogel, so ist gerade die Schwalbe zur Haltung in der Gefangenschaft nicht geeignet. Ihr zarter Körperbau macht jede Berührung der Menschenhand für sie gefährlich. Das jedesmalige Herausgreifen würde eine Gefahr oder doch Pein für sie sein. Ihr unendlich schwacher Körper könnte auch die leichteste Bürde einer irgendwie befestigten Depesche nicht ohne Gefährdung tragen. Schließlich und hauptsächlich aber wäre sie nicht imstande, den Nahrungsmangel auf weite Entfernungen hin zu überstehen, während es doch nur überaus schwierig angängig sein würde, sie unterwegs zu füttern.

Möge man nun über die Bedeutung und den Werth der Brieftaube als Kriegshilfsmittel urtheilen, wie man will — ich persönlich habe es schon mehrfach ausgesprochen, daß ich der Brieftaube überhaupt keinen besondern Werth beimesse, da sie weder an Schnelligkeit, noch an Sicherheit mit dem Telegraphen u. a. Hilfsmitteln auch nur im entferntesten wetteifern kann —, sie hat doch das Recht der Möglichkeit, ja sogar einer historischen Bedeutung für sich; die Kriegsschwalbe aber könnte nach meiner Ueberzeugung immer nur eine Spielerei bleiben, und zwar eine nur zu grausame. Dr. Karl Ruß.

Ein neuer Vorschlag zur Vereinigung aller hervorragenden Kanarienzüchter und -Kenner.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Als der Herr Vorsitzende des Vereins „Ornis" zu Magdeburg im Anfang des Jahrs 1889 seinen Vorschlag zur Begründung einer Vereinigung aller Kanarienzüchter-Vereine Deutschlands veröffentlichte, habe ich mich mit demselben eingehend beschäftigt, und zwar in Nr. 9 der „Gefiederten Welt" für 1889, das Für und Wider genau erwogen und unter Anerkennung der wohlgemeinten Absicht des Antragstellers die Unausführbarkeit, bzl. das Unmögliche seines Vorschlags dargethan.

Es wird wol kaum irgend einen andern Verein geben, in welchem so viel Neid, Mißgunst und ähnliche böse Leidenschaften auf der Tagesordnung stehen, als in einem Kanarienvogelzüchter-Verein. Hierin ist denn auch die Ursache meines Zweifels an der Möglichkeit einer dauernden Einigkeit aller Vereine oder Züchter zu suchen. Vielleicht gibt es noch nicht einmal einen Verein unter den bereits vorhandenen, in welchem eine wirkliche Einigkeit aller Mitglieder zu ermöglichen ist.

Die beispiellose Bösartigkeit, mit welcher bisher immer ein Kanarienkenner über den andern herfällt, ihn schmäht und verdächtigt, sind Beweise dafür. Und selbst wenn eine solche Vereinigung aller Kanarienzüchter-Vereine Deutschlands vorübergehend zu Stande käme, den Keim des Verfalls trüge sie vonvornherein in sich.

Dem Fernerstehenden mögen solche Vorkomm-

nisse, wie sie hin und wieder ja auch in die Tagesblätter gezerrt werden, unglaublich erscheinen, sie sind aber nichtsdestoweniger oft genug leider wahr oder von der Wahrheit doch nicht weit entfernt. Und wie alle Leidenschaften in der Welt, wo sie nicht ausnahmsweise auf einen widerstandsfähigern Charakter treffen, den Menschen vollständig zu beherrschen vermögen, so ist ein Gleiches auch hier bei vielen Liebhabern für schöne Kanariensänger der Fall.

An und für sich ist diese Liebhaberei, wie die Vogelliebhaberei überhaupt, sicherlich ein edles Vergnügen. Es gibt keine andre Beschäftigung, die Herz und Sinn ebenso gesund zu erhalten vermögen, wie ein derartiges, geistanregendes Vergnügen. Wie die farbigen Kinder der Auen, die Blumen, so sind auch die beschwingten Bewohner der Lüfte, vor allem besonders geeignet, das Herz des Menschen zu erfreuen. Ich meine, Vogelzucht und Blumenpflege bieten den schönsten Genuß für das menschliche Leben. Das empfand bereits die Menschheit auf der untersten Stufe geistiger Entwicklung, wie aus alten Ueberlieferungen und Funden unzweifelhaft hervorgeht. Alles Schöne in der Welt kann jedoch übertrieben werden und ausarten, wie z. B. seiner Zeit die sogenannte Tulpenwuth in Holland.

Etwas Aehnliches bereitet sich seit langem auch in der Kanarienvogelliebhaberei vor, und wenn ein Ueberschreiten der Grenze des Vernünftigen bisher noch nicht mit Sicherheit festgestellt werden konnte, so liegt dies namentlich in der weisen Mäßigung einiger wenigen hervorragenden Führer.

Es ist sehr schwer, vielleicht unmöglich, sich in den Besitz mehrerer so guten Sänger setzen zu können, daß sie allen Anforderungen der Jetztzeit durchaus genügen. Dem Uneingeweihten mag dies angesichts der vielen Anpreisungen auf Grund goldener und silberner Medaillen in den Fachblättern kaum glaublich erscheinen, und doch ist dem so. Das Prozentverhältniß der wirklich zufriedenen Käufer wird jedenfalls nicht weit von eins zu hundert zu suchen sein. Dies war in früherer Zeit, vor etwa dreißig Jahren, anders; damals übersah man bei Mannigfaltigkeit und Gesangsfülle gern eine unschöne Stelle; heute aber soll der Gesang ganz rein sein, und dabei wird man solange am Gesang schleifen, bis aller Tourenwechsel fort ist und der Vogel nur noch zwei bis drei lange Rollen bringt. Und das ist sicher die größte Gefahr für die Kanarienvogelliebhaberei, denn wer will sich auf die Dauer einem solchen monotonen Ohrenschmaus hingeben?!

Wie leicht Aenderungen hierin möglich sind, das ist an den Wandelungen zu ersehen, die der Gesang des Harzer Vogels in den letzten drei Jahrzehnten durchgemacht hat. Der Gesang der besten jetzigen Sänger ist zwar reiner von solchen Stellen, die man Fehler zu nennen beliebt, dafür aber auch ohne die Fülle des Wohlklangs, des Tourenreichthums, sowie ohne die Ausdauer und Kraft, welche dem Harzer Kanariengesang vor 30 Jahren noch eigen war. (Schluß folgt).

Briefliche Mittheilungen.

... Carbon-Natron-Oefen sollen leicht dunsten, hörte ich hier. — Mein Ring-Amsel-Weibchen starb kürzlich, etwa 10 bis 12 Jahre alt, an zu starker Mauser; es war wol auch zu fett. Es war fast ohne Federn. — Mein armer kleiner lahmer Jako befindet sich wohl, doch nur, wenn ich nicht zu lange fort bin, dann wird die Freßlust schlecht und die Verdauung entsetzlich. Diese Anhänglichkeit ist etwas lästig, aber doch ein Beweis, wie stark die Vögel empfinden, da das Thierchen nicht allein bleibt. Wie schade, daß er so schwach ist; „Lulu", das Weibchen, besucht ihn oft, ist nicht mehr so böse gegen ihn. Sie zusammen zu lassen, geht aber nicht. So komme ich immer wieder mit der gleichen Bitte, mir zu helfen, daß ich ein andres, richtiges Männchen Graupapagei erlange. Vor einigen Wochen entwischte „Lulu", doch wurde er zum Glück gleich gesehen und leicht mit einer Stange von einem Baum heruntergeholt. Jetzt ist er eifrig dabei, auf einer Sophabecke sich ein Nest herzustellen. Auguste, Prinzessin Carolath.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Einführung des Trutwilds. (Schluß). Im Sommer wurde wenig, in dem harten Winter 1888/89 etwas reichlicher gefüttert. Die strenge Kälte schien unsere Ansiedler nicht besonders zu belästigen. Während des Spätherbsts 1888, vor dem starken Schneefall, zogen sie, gleich dem übrigen Wild, die Bucheckern jeder andern Aesung vor. Das Jahr 1888 brachte uns seit langer Zeit wieder einmal eine Vollmast, die Bucheckern lagen wie gesät an der Erde. Leider geschieht dies nur selten, weil die Buchenblüten in der Regel durch Spätfröste zerstört werden. Im Frühjahr 1889 gestaltete sich die Balz der Truthühner sehr lebhaft, im Sommer kamen abermals einige Gesperre junger Truthühner zum Vorschein; zwei alte Hennen führten 14 Junge. Die ganze Anzahl des Nachwuchses betrug etwa 25 Stück. Infolge des anhaltenden Regenwetters im Sommer und Herbst 1889 gingen indeß etwa 10 Junge ein, sodaß nur 15 verblieben. Im Lauf des Sommers 1889 wurden 6 Hähne vom Jahrgang 1888 abgeschossen, es waren demnach im Herbst überhaupt 30 Stück Truthühner vorhanden, die auch gegenwärtig noch hier sind. Den ersten Ostpreußischen Truthahn erlegte Herr Graf zu Dohna-Wundlacken, die übrigen wurden von Jagdgästen theils mit der Büchse, theils mit der Flinte gestreckt. Die im Sommer abgeschossenen Hähne wogen 6,5 bis 7,5 kg, man darf daher annehmen, daß ein ältrer starker Hahn im Herbst bei guter Buchenmast mindestens 10 kg schwer wird. Die Truthühner suchen im Winter gern die Futterplätze auf, den Wärter kennen sie genau und kommen ganz nahe an denselben heran, vor fremden Menschen dagegen halten sie höchstens bis auf 30 bis 40 Schritte aus. Nach der Balzzeit und während des Sommers bilden die Hähne besondere Trupps; im Herbst, wenn die Jungen fast so stark wie die Alten sind, schließen sich alle zusammen und leben den Winter hindurch in Gesellschaft. Sie entfernen sich bis auf eine halbe Meile von den Futterplätzen, wandern in der Regel in einem Kreis von einigen tausend Schritten umher und kehren immer wieder in die Nähe der Futterplätze zurück, wo sie auch abends bäumen und auf den hohen Buchen übernachten. Ein Herr, der bei Gelegenheit einer hier stattgehabten Fasanenjagd in einer Entfernung von etwa 100 Schritten an dem Futterplatz vorbeifuhr und eine größre Anzahl Truthühner dort beisammen stehen sah, äußerte scherzweise: „Sie sehen aus wie die ‚wilden Schweine'", was inbezug auf Farbe u. a. auch ziemlich zutrifft. Der Kaufpreis für das Trutwild betrug 37 Mk., die Fracht etwa 5 Mk., in Summa 42 Mk. fürs Stück. Im Sommer ist eine Fütterung fast garnicht nöthig, ich habe in den ersten Jahren nur etwas Futter gegeben, um das Trutwild von der Auswanderung abzuhalten. Für den Winter kann man etwa 1/4 l Weizen oder Gerste und 1/2 l gekochte Kartoffeln für den Tag und Stück rechnen. Die Kosten sind also nicht so bedeutend.

Anfang Mai fing der „Deutschen Jägerzeitung" zufolge der gräfl. Reventlow-Criminil'sche Bezirksjäger H. Ernst im Forstort Branden auf einem Pfahleisen einen **schwarzen Storch**, der einen 1 1/2 Fuß langen Hecht neben sich liegen hatte.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Ordentliche Sitzung am Dienstag, den 23. September, Abends 8½ Uhr pünktlich, in Nier's Aux Caves de France, Leipzigerstraße 119/120. Tagesordnung: 1. Ausstellungsangelegenheiten. 2. Vereinsangelegenheiten und geschäftliche Mittheilungen. 3. Anmeldung neuer Mitglieder. 4. Fragekasten. Aufgenommen in den Verein ist Herr Oberpostsekretär A. Sydow, Berlin; angemeldet zur Aufnahme sind: Herr Nadlermeister Adolf Manecke, Inhaber des Geschäfts Louis Wahn, Lindenstr. 66, Herr Vogelhändler J. Michow, Berlin, Friedrichstr. 247. Da jetzt die Veranstaltung einer Ausstellung seitens des Vereins „Ornis" beschlossen ist, so werden die geehrten Mitglieder um möglichst regsame Betheiligung an den Versammlungen des Vereins gebeten.

Mancherlei.

Ein **Habichtpar** streicht der „Neuen deutschen Jagdzeitung" zufolge im Thüringer Wald in Kreuz- und Querzügen aus einer höhern Lage herab in ein Wiesenthal, wo es mit Abwechslung von früh 4 Uhr bis abends 7 Uhr Jagd macht. Die Entfernung vom Horst bis zum Thal beträgt reichlich 1½ Wegstunden geradester Marschlinie.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Schneidewind: Setzen Sie die Kur zunächst fort, solange als der Vogel nach Ihrer Meinung noch leidend ist. Im Uebrigen befindet er sich auf dem besten Weg der vollen Genesung, denn das bezeugt Ihnen ja der flott vor sich gehende Federnwechsel. Um den Vogel aber wieder recht kräftig und wohlgenährt werden zu sehen, müssen Sie ihn sorgfältig so verpflegen, wie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" angegeben ist.

Frau Fischnaler: Achten Sie gefälligst auf den Anzeigentheil der „Gefiederten Welt", in welchem im Lauf der Zeit alle möglichen Vögel ausgeboten werden, und wenn Sie dann ein Angebot von englischen Farbenkanarien und insbesondre Norwich-Vögeln finden, so fragen Sie gefälligst an, bevor Sie sich schicken lassen, ob die btrf. Vögel auch wirklich die Merkmale und Kennzeichen der Echtheit haben, wie sie in meinem Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, beschrieben sind. — Da in neuerer Zeit überraschend vielfach nach englischen Farbenkanarien der verschiedenen Rassen angefragt wird, so fordere ich hiermit die Züchter und Verkäufer derselben auf, gefälligst Angebote zu machen.

Herrn H. Schmidt: Es ist ganz seltsam, wie mein Buch „Der Kanarienvogel" durch die hübschen Bilder die Liebhaberei für die Gestalt- und Farbenvögel mit einmal wieder erweckt hat. Beachten Sie nun die Auskunft, welche ich oben an Frau Fischnaler gegeben habe. Hoffentlich wird dadurch alles in guten Gang kommen. Im Uebrigen ist aber auch die erfragte Vogelhandlung zuverlässig.

Herrn von Bornemissza: 1. Sie wollen sich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II überzeugen, daß Schneemeise und Schwanzmeise einundderselbe Vogel ist, und daß ich Ihre erste Anfrage bereits in Nr. 37 beantwortet habe. 2. Die Bartmeise können Sie allerdings ebenso ernähren, wie Goldhähnchen, doch mit Zugabe von Mohn-, Kanariensamen u. a. kleinen Sämereien, auch dürfen Sie ihr hin und wieder einen größern Mehlwurm reichen, und sodann sehen Sie zu, daß Sie sich Rohrsamen als Leckerei für sie beschaffen. Gut ist es, wenn man für sie das Nachtigalfutter und jede der Sämereien in einem besondern Näpfchen verabreicht. 3. Wellensittiche dürfen Sie, wie Sie in meinem „Handbuch" I ersehen können, wol in einem geräumigen Gesellschaftskäfig, nicht aber in einem Heckkäfig oder einer engen Vogelstube mit anderen Vögeln, Prachtfinken u. a. zusammen haben, vornehmlich weil sie dieselben beim Nisten stören.

Herrn H. Schulze: Bücher, in denen Anleitung zum Ausstopfen der Vögel gegeben ist, haben wir recht viele, doch dürfte das größte und beste derselben Martin, „Die Praxis der Naturgeschichte" (Voigt in Weimar) besonders zu empfehlen sein.

Herrn Karl Fietz: Ob das Musikinstrument, welches man Ocarina nennt, dazu geeignet ist, einen Papagei zum Nachflöten einer Melodie damit zu unterrichten, das vermag ich zu meinem Bedauern nicht zu beurtheilen, denn ich kenne es bisher zu wenig. Vonvornherein fürchte ich aber, daß der Ton der Ocarina zu weich und wenig ausdrucksvoll sein wird, sodaß der Papagei danach kaum die Melodie verfolgen und aufnehmen könnte. Es ist ja aber möglich, daß ich mich irre, und ich bitte daher die Liebhaber, welche etwa bereits Erfahrungen in dieser Hinsicht haben, um freundliche nähere Mittheilungen.

Frage: Darf ich noch wegen meiner Amazone um Ihren Rath bitten; ich bin zu Ende mit meinem Wissen und würde Sie jetzt nach Ihrer Rückkehr, wo Sie alle Hände voll Arbeit gefunden haben werden, nicht damit belästigen. Der Vogel war immer krank und ist den Schnupfen nie ganz los geworden, trotz aufmerksamster Pflege. Anfangs machte er schwere Unterleibsleiden durch und wurde so mager und schwach, daß er nicht mehr sitzen konnte. Mit Eiweiß erholte er sich. Später bekam er eine Augengeschwulst, die durch Chlorwasser heilte, dabei Salizylsäure in Wasser. Ein Geschwür am Fuß scheuerte sich ab in Haselnußgröße. Hypertrophische Wucherungen am Schnabelwinkel schnitt und ätzte ich weg; dieses kehrt jetzt nach einem halben Jahr wieder, Schnupfen stärker. Jetzt bildet sich eine Balggeschwulst zwischen Auge und Ohr, die ich schon herausgeschnitten hätte, wenn der Vogel nicht durch Durchfall und Katarrh zu leiden hätte, auch bildet sich nun am Hals eine ähnliche Balggeschwulst. Salizylsäure verträgt er gar nicht mehr, ich erhalte ihn schon seit Wochen mit Rothwein, selbst nach Haferschleim tritt sofort Durchfall auf. Dabei ist der Vogel munter, gut beleibt und spricht sehr fleißig. Als alleinige Ursache kann ich den Schnupfen nicht mehr ansehen, er ist wol nur eine Sekundär-Erscheinung der unseligen Sepsis. Was meinen Sie, Herr Doktor, soll ich doch zum Messer greifen, ich fürchte das sonst gar nicht, doch was nützt es, wenn sich gleich wieder neue Geschwülste bilden? Es heißt die Qual nur verlängern. So besteht die Krankheit schon seit zwei Jahren. Ist da noch Hoffnung? Langheinz, Zahnarzt.

* Antwort: Ihre Annahme erscheint auch mir als durchaus richtig; ja, das Leiden Ihrer Amazone kann offenbar nichts andres sein, als die Aeußerung des unheimlichen, noch immer im Körper steckenden Sepsisgifts. Da die Amazone sich nun aber im guten Körperzustand befindet, so ist auch die Aussicht vorhanden, daß Sie dieselbe, freilich nur mit Hilfe durchgreifender Mittel, völlig wiederherstellen können. Bedauerlich ist es, daß sie Salizylsäure nicht verträgt, und Sie müssen nun versuchen, dies Antiseptikum durch andere, die Säfte reinigende und verbessernde Mittel zu ersetzen. Dazu steht Ihnen vor allem das in manchen Fällen vorzügliche Jodkalium zur Verfügung. Im allerschlimmsten Fall aber würde ich sogar zum Gebrauch von Arsenik und zwar der Solutio Fowleri, aus der Apotheke in äußerst geringer Gabe, aber in längerm Gebrauch (wenigstens 6 Wochen) rathen. Lassen Sie sich die Mühe nicht verdrießen einerseits um des Vogels willen, andrerseits aber auch um der, wenn sie einschlägt, höchst interessanten und wichtigen Kur.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu ein Prospekt von der Creutz'schen Verlagsbuchhandlung, sowie eine Anzeigenbeilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 38. Magdeburg, den 18. September 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1008]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1009] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1010] **H. Drefalt, Lübeck.**

Sprosser,

und zwar hochfeine Frühjahrswildfänge, zu 12 und 15 Mk., dann Herbstwildfänge, erprobte Männchen, zu 6 Mk., sowie feine Schwarzköpfe, echte Wienerwälder, anerkannt als die besten Schläger dieser Art, zu 5 Mk., gibt ab so lang der Vorrath reicht [1011]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Verkaufe

die diesjährigen Kanarienhähne des Vereins „Kanaria" hierselbst und bitte um gefl. Angebote.

H. W. A. Heinemann, Oelber bei Baddeckenstedt. [1012]

1890er getrock. Ameiseneier,

prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 2,80 ℳ, 5 Kilo 13 ℳ, 10 Kilo 25 ℳ, [1013]

Desgleichen hochfeine Qualität,

Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ, 5 Kilo 17 ℳ, empfiehlt

Carl Kämpf, Mainz.

Versende **Kanarienvögel** edelster Abstammung. Näheres brieflich. Sagan. **J. Walter,** Brüderstr [1014]

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1015] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1016] Harzer Kanarienvögel.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1017]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Unübertreffliches Mischfutter

für die zartesten insektenfressenden Vögel, ½ Kilo 1 ℳ, zu haben bei [1018]

Otto Jaenicke, Berlin O., Grüner Weg 125.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ein sehr schön befiederter, zahmer **Jako,** sehr viel und deutlich sprechend und flötend, desgleichen 1 **blaustirnigen Amazonen-Papagei,** verschiedenes sprechend, abzugeben. [1019] **C. Volkmann,** Maschinist, **Harburg.**

NB. Beide Thiere lernen noch immer Neues zu, sind ohne Untugenden und Liebhabern wirklich zu empfehlen. D. O.

Gustav Voss, Hoflieferant, Cöln a. Rh.,

empfiehlt in tadellosen, gesunden Exemplaren:

Nymphensittiche, imp. Zuchtpare, ℳ 14, **junge Rosenkopfsittiche**, Par ℳ 15, prachtvolle junge, gelehrige **Alexandersittiche**, tadelloses Gefieder, St. ℳ 8, große dsgl., St. ℳ 10, **Sperlingspapageien**, imp. Zuchtpare, Par ℳ 7,50, grauköpf. **Zwergpapageien**, ℳ 6,50, **Rosa-Kakadus**, junge gelehrige Vögel, St. ℳ 12, **Inka-Kakadus**, ℳ 35, **Nasen-Kakadus**, ℳ 18, große **Gelbhauben-Kakadus**, ℳ 20, **Chines. Drosseln**, Sänger, St. ℳ 18, **Rothsteiß-Bülbül**, ℳ 18, **Chines. Kernbeißer**, imp. Zuchtpare, ℳ 20, **Austr. Schopftauben**, tadellose Zuchtpare, ℳ 14, **Riesenelsterchen**, Par ℳ 15, **Ceresfinken**, Par ℳ 12, **Japan. Mövchen**, mit viel weiß, Par ℳ 7,50, **Zebrafinken**, mit rothem Augenring, ff. Zuchtpärchen, Par ℳ 6,50, **Malabarfasänchen**, Par ℳ 4, **Reisvögel**, **Tigerfinken**, fast roth, **Astrilden**, **Goldbrüstchen**, **Silberfasänchen**, **Nonnen** in schönen eingewöhnten Exemplaren, Par ℳ 3,50, frisch eingeführte, Par ℳ 3, **Napoleon-**, **Orange-**, **Tertorweber** im feinsten Prachtgefieder, Par nur ℳ 7,50, **Nonpareils** oder **Papstfinken**, in voller Pracht, singende Männchen, ℳ 7,50, **Indigos** ℳ 6, **graue Cardinäle**, ausgesuchte, fein befiederte, **singende** Männchen, ℳ 7, **Dominikaner-Cardinäle**, Männchen, ℳ 6, **Weißkehl-Ammern**, Sänger, ℳ 8,50, **Pfäffchen**, reizende kleine Sänger, St. ℳ 4, **Mozambique-Zeisige**, singende Männchen, St. ℳ 5, **Chines. Tanzmäuse**, schwarz-gelb und weiß gefleckt, reizende, muntere, zahme Thierchen, Par ℳ 5. Für gesunde, lebende Ankunft wird garantirt und was nicht gefällt, umgetauscht. **Grüne und graue Papageien in größter Auswahl.** [1020]

Alpen-Stiglitze,

Wald- und Gartenstiglitze, Zeisige, Hänflinge, Edelfinken, Grünfinken, Kreuzschnäbel, Dompfaffen, Goldammern u. a. liefert in größeren Posten den ganzen Herbst und Winter unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft gegen Nachnahme [1021]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel.

Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70 72.

Mehlwürmer,

rein reell gemessen, Ltr. 5,50, Kilo 8 ℳ, 1000 Stck. 1,50 ℳ **Anweisung zur Zucht und Aufbewahrung der Mehlwürmer**, 30 ₰, **Ameiseneier**, **Weißwurm**, **Vogelleim**, **Netzfallen**, **Vogelangeln**, **Nester**, **Samen** u. a. Preisliste postfrei. [1022] **Theodor Franck,** Barmen.

1 Schamadrossel.

nur vorzüglicher, ganz unverdorbener Sänger, zu kaufen gesucht. Gefäll. Angebote u. **A. B.** an d. Exp. d. Bl. [1023]

Suche einen **zahmen** [1024]

sprechenden Star.

Agricola, Halle a. S., Magdeburgerstr. 37.

H. Daimer, Berlin, Kochstr. 56

verkauft: **Goldfische**, 4—6 cm., 1000 Stck. 70 ℳ, dsgl. 7—12 cm., 1000 Stück 100 ℳ, dsgl. 100 Stück 8 und 12 ℳ. [1025]

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu verkaufen:

20 Pare junge tadellose, im Freien gehaltene **Zebrafinken**, ausgefärbt, Par 5,50 ℳ, **alte vorzügliche Zuchtpare**, à 6,50 ℳ einschl. Verpackung. [1026]

Gustav Schaufuss, Kirchberg (Sachsen).

Aus dem Nachlasse meines verstorbenen Vaters sollen billig verkauft werden: **1 Grau-Papagei**, schön sprechend, vor etwa 10—12 Jahren von Geupel-Leipzig für 100 ℳ gekauft, 1 verz., rundes, großes **Papagei-Bauer**, **1 großer Papagei-Ständer** von echtem Mahagoniholz und unten gleichzeitig Stock- und Schirmständer, viele große und kleine **Käfige**, **Fisch-Versandtbüchsen** u. a. m. [1027]

Ernst Wegener, Treptow a. Toll.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Prachtfinken,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienhähne, Wellensittiche

verkaufe billig. [1028]

B. Noack, Dahme, Mark.

Zuchtfähige Zebrafinken

gesucht. [1029]

Dr. Behn in **Kiel,** Holtenauerstr. 21 pt.

Graupapagei.

Verkaufe meinen 2½ Jahre alten, fest eingewöhnten, kerngesunden Graupapagei, prachtvoll im Gefieder, fingerzahm, spricht über 100 Worte und viele ganze Sätze, pfeift 2 Lieder und viele Signale, jeden beliebigen Satz lernt er in zwei Tagen; eine wirkliche Seltenheit von einem Papagei. Fester Preis 220 ℳ. Gebe den Vogel gegen prima Referenzen oder Sicherstellung des Betrags auf Probe. [1030]

G. B. Kaupp, Bäckermeister, Stuttgart.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. **Karl Ruß.**

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 39. **Magdeburg, den 25. September 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Dreifaches Preisausschreiben.
Züchtungsbericht.
Mildherzigkeit und Krankenpflege in der Natur.
Beobachtungen über die Vogelwelt in der Umgebung von Fehrbellin.
Ein neuer Vorschlag zur Vereinigung aller hervorragenden Kanarienzüchter und -Kenner (Fortsetzung).
Schmarotzer in der Vogelstube.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Berichtigung.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Dreifaches Preisausschreiben.

I. In einer Gesellschaft wurde die Frage angeregt: „Warum singt der Vogel?“ — und für die beste Lösung derselben in einer hübsch und gewandt geschriebnen Abhandlung setze ich als Preis den zweiten Band meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel“ (Kerbtierfressende Vögel, Weichfutter-, Frucht- und Fleischfresser nebst Anhang Täubchen und Hühnervögel) in Prachtband aus.

Die Lösung der Frage ist, wenn irgend möglich, nicht allein vom psychologischen, sondern auch vom physiologischen Standpunkt zu geben. Die geehrten Bewerber sollen es also versuchen, die üblichen Vorstellungen, welche im Volksleben inbetreff des Vogelgesangs herrschen, übersichtlich darzustellen und sodann möglichst klar nachzuweisen, ob der Vogel wirklich nur aus Paarungstrieb singt oder aus einem höheren seelischen Antrieb, ob er vielleicht gar „nur singt, wenn ihn hungert“, oder ob der Gesang unter allen Umständen der Ausdruck seines vollsten und höchsten Behagens ist. Jede Behauptung muß möglichst eingehend dargelegt und überzeugend bewiesen, auch, soweit irgend angängig, durch Beispiele belegt werden. Der höchste Werth wird darauf gelegt, daß in der Darstellung nachgewiesen sei, ob und in wie hohem Maß der Einfluß übler Behandlung in der Gefangenschaft einerseits und die verständniß- und liebevollste Pflege andrerseits auf den Gesang des Vogels einzuwirken vermögen.

Einsendungen sind, wie üblich, mit einem Sinnspruch versehen, welchen der versiegelte Briefumschlag mit dem Namen des Verfassers gleichfalls trägt, bis zum 1. Dezember d. J. an mich zu richten.

Das Preisrichteramt wird von dem Unterzeichneten und zwei anderen Sachverständigen, deren Namen demnächst veröffentlicht werden sollen, ausgeübt, und die Entscheidung wird spätestens in der Neujahrsnummer künftigen Jahres bekannt gemacht.

Das preisgekrönte Schriftstück, dessen Abdruck die Leitung der „Gefiederten Welt“ sich vorbehält, wird außer dem Preise wie üblich honorirt, auch behalten wir uns das Recht des Abdrucks anderer geeigneten Beiträge gegen das übliche Honorar vor.

II. Mit Hinweis auf die hier in den beiden letzten Nummern gegebene Anregung seitens unsres geschätzten Mitarbeiters, Herrn W. Kluhs, setze ich Preise aus für diejenigen Kanarienkenner und -Züchter,

welche im Sinn jener Anregung die aussichtsreichsten Vorschläge für die Berathung auf einer Zusammenkunft der deutschen Kanarienzüchter machen. Um jedes Mißverständniß zu vermeiden, fordere ich also auf: Gegenstände zu nennen, brennende Fragen aufzustellen, Vorschläge zu deren Lösung zu machen und dies alles in einer klaren Darlegung zu begründen.

Wer in dieser Weise die Schäden der gegenwärtigen Kanarienvogelzucht in Deutschland am klarsten aufzudecken, die erfolgreichsten Verbesserungsvorschläge zu machen, oder auch wer die Lichtseiten unserer jetzigen Kanarienvogelzüchtung sachgemäß und überzeugend hervorzuheben und wenn möglich nachzuweisen vermag, daß die gehegten Befürchtungen keineswegs so sicher begründet sind, als man anzunehmen pflegt, kurz und gut, wer in wohlbegründeten Nachweisen und Vorschlägen den besten und wichtigsten Stoff für die Berathungen zu liefern vermag, erhält einen Preis, welchen ich nach Auswahl des Empfängers in dem zweiten Bande meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" oder in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege und -Zucht" feststelle.

Im Uebrigen sind die Bedingungen dieselben, wie unter I angegeben: Das Schriftstück muß einen Sinnspruch und im verschlossenen Briefumschlag den Namen des Verfassers tragen, bis zum 1. Dezember eingeschickt werden, und auch hinsichtlich der Honorirung und des Abdrucks gilt dasselbe wie oben. Preisrichter werden anerkannte Sachverständige auf dem Gebiet der Kanarienvogel-Zucht sein.

Außerdem setze ich noch drei Preise für die nächstbesten Abhandlungen aus, deren Abdruck gegen das übliche Honorar gleichfalls der Leitung der „Gefiederten Welt" freigestellt werden muß. Die Preise bestehen in je einem Exemplar meines Buchs „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, im Prachteinband.

III. Inanbetracht dessen, daß die bis jetzt im Handel vorkommenden Papageien-Fußketten

Mildherzigkeit und Krankenpflege in der Natur*).

Von Dr. Karl Ruß. Nachdruck verboten.

Vor Kurzem berichteten die Zeitungen über eine seltsame Beobachtung, welche der Ornithologe Professor Fatio in Genf gemacht haben wollte. Der Gelehrte erzählte nämlich in allem Ernst von dem Verband, welchen eine krank geschoßne Schnepfe um ihr zerschmettertes Bein angelegt habe, und zwar sagte er wörtlich: „ganz kunstgerecht, wie es geschickter und sachgemäßer kein Wundarzt hätte thun können". Bedauerlicher- oder vielmehr glücklicherweise ist ja aber die Wahrheit und Thatsächlichkeit unerbittlich, auch einem wissenschaftlichen Irrthum gegenüber, selbst wenn er einerseits so sicher und andrerseits ungemein liebenswürdig, wie in diesem Fall, auftritt.

Der schweizerische Vogelkundige hatte einen Vorgang, welchen die Jäger längst kennen und den wir auch in naturgeschichtlichen Werken beschrieben finden, als etwas ganz Neues aufgefaßt und geschildert. Da dieser Bericht durch sämmtliche Zeitungen Deutschlands gegangen ist, so verlohnt es sich wol der Mühe, über den Naturvorgang an sich nähere Angaben zu machen.

Jede Verwundung eines Vogels, sogar eine solche durch einen Schuß, bei welcher durch die in das Fleisch geschmetterten Schrote die schlimmsten aller, nämlich Rißwunden, entstanden sind, schließt sich in wohlthätigster Weise und heilt verhältnißmäßig bald, infolge der Heilkraft der Natur selbst. An die blutige Stelle legen sich Federn, auch wol Fasern, trockene Hälmchen, darüber haften durch die Klebrigkeit des durchsickernden Bluts weiche Blätter, Rindenstückchen und dann endschließlich darauf Staub oder Erde, und dies alles zusammen bildet naturgemäß einen blutstillenden Verband, wie er besser garnicht sein kann, sodaß man ihn auf den ersten Blick allerdings als einen kunstvoll angelegten erachten könnte.

Auf die derartige Selbsttheilung beim Vogel, welche so groß ist, daß es sogar bei einem Beinbruch lediglich der Ruhe und des Schutzes vor rohem Aufstören bedarf, um den zerbrochnen Fuß ganz von selbst, ohne Anlage eines Verbands oder gar von Schienen, bestens einheilen zu sehen — hat in der Oeffentlichkeit weiterer Kreise zu allererst einmal, seltsamerweise nicht ein Naturwissenschafter, sondern ein Dichter, August Silberstein in Wien, hingewiesen; er hat bereits vor länger als einem Vierteljahrhundert den Genfer Gelehrten im Vorhinein ad absurdum geführt, indem er erzählte, wie kranke Vögel sich selbst zu heilen vermögen.

Ein verständnißvoller Blick zeigt uns nun aber ringsumher in der Natur vielfach auf Schritt und Tritt derartige geradezu bewundernswerthe Vorkommnisse, und es dünkt uns dann wol erklärlich, daß das menschliche Wissen nach Aufklärung derselben strebt, daß aber namentlich unsere Phantasie sich ihrer mit außerordentlichem Eifer bemächtigt.

Von jener schönen Anekdote, die wir heutzutage wol in allen Schullesebüchern finden, nach welcher ein Pudel, dessen kranken Fuß ein Arzt geheilt hatte, diesem Wohlthäter seinen Genossen, einen andern Hund mit gebrochnem Bein zuführte, damit er auch ihm helfe, bis zum Löwen des Androklus, der seinem Wohlthäter, welcher ihm den scharfen Dorn aus dem Fuß gezogen hatte, fortan wie ein sanftes Hündchen überall hin folgte, haben wir eine unabsehbare Mannigfaltigkeit derartiger Thiergeschichten vor uns.

*) Geschrieben für die „Feuilleton-Zeitung" (Redakteur Ernst Wechsler), herausgegeben von Greiner und Komp., Literarisches Institut in Berlin.

sämmtlich den Anforderungen, welche die Liebhaber billigerweise stellen dürfen, doch keineswegs voll und ganz genügen, schreibe ich einen Preis, welcher in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht" besteht, aus für die beste Kette nebst Fußring.

Zwei Hauptbedingungen kommen dabei in Betracht: einerseits müssen Fußring und Kette so fest sein, daß der Papageienschnabel sie nicht zu lösen oder zu zerbeißen vermag, auch der Verschluß von ihm nicht geöffnet werden kann, andrerseits aber darf die Kette nicht zu schwer sein, so daß sie dem Vogel Pein verursacht.

Einsendungen von Papageien-Fußketten und Fußring, auch mit Angabe des Preises, bei voller Namensnennung des Fabrikanten, erwarte ich gleichfalls bis zum 1. Dezember. Preisrichter werden auch in diesem Fall anerkannte Sachverständige sein.

Sämmtliche Preisentscheidungen sollen, wenn irgend möglich, bis zum 1. Januar 1891 erfolgen und hier in der „Gefiederten Welt" veröffentlicht werden.

Berlin, Bellealliancestr. 81. Dr. Karl Ruß.

Züchtungsbericht.

Von C. Langheinz. Nachdruck verboten.

Bei der dritten Brut des grünfleckigen Täubchens sind wieder zwei Junge ausgeflogen, die, viel kräftiger noch als die früheren, schon am dritten Tag nach Verlassen des Nests verhältnißmäßig sehr flugkräftig waren und so stark in den Beinen, daß sie mit wachtelähnlicher Geschwindigkeit in der Stube umherlaufen. Die Verfärbung geht langsam vor sich, das Junge der ersten Brut ist vermuthlich nach der Zeichnung ein Weibchen, die Augen haben jedoch bisjetzt noch nicht die schöne violette Farbe. Heute, am fünften Tag nach dem Ausfliegen der beiden Jungen, haben die Alten das alte Nest bereits wieder bezogen und haben ein Ei.*)

*) Im zoologischen Garten von Berlin haben die bekannten ungemein schönen Diamanttäubchen (Columba cuneata, *Lth.*) im Lauf des Sommers zwei Junge glücklich zum Flüggewerden gebracht, und seit einigen Tagen ist eine neue Brut, wiederum von zwei Jungen im Nest lebendig geworden. D. L.

Es ist eine verwunderliche, indessen doch immerhin eine Thatsache, welche uns entgegentritt, daß viele, selbst an sich sehr tüchtige Menschen, doch ihrer Sinne unglaublich wenig mächtig sind. Sehen, d. h. richtig sehen, ist entschieden keine leichte Kunst, und am schwierigsten zeigt sich diese offenbar, wenn es sich darum handelt, einfache Lebenswahrheit richtig zu schauen. Während es uns natürlich nicht einfallen kann, irgend Jemandem Vorwürfe zu machen oder ihn des Mangels an Wahrhaftigkeit zu zeihen, er möge erzählen, was er wolle — so müssen wir doch selbstverständlich über wahr oder unwahr Gesehenes uns stets ein stichhaltiges Urtheil zu bilden suchen. Und siehe da, wir brauchen gar keine Uebertreibungen und Phantasiebilder, wir haben in der einfachen Wirklichkeit, in der lebenswahren Natur unendlich viel Schönes, Trautes und selbst ans Wunderbare Grenzendes vor uns. Blicken wir nur aufmerksam hinein ins volle, warme, reiche Leben.

Dem Vogelzüchter in der Kanarienhecke macht eine Brut von soeben flügge gewordenen Jungen schwere Sorge. Das Weibchen von dem Par ist entweder noch zu unbeständig oder es ist zu nistceifrig, kurz und gut, es kümmert sich um die Jungen nicht mehr, sondern baut bereits sein Nest zur zweiten Hecke; aber jene Aermsten sind ja noch nicht völlig flügge, d. h. sie können noch nicht selber fressen und sich selbständig ernähren. Sie schreien jämmerlich nach Nahrung und das Männchen hat sich vonvornherein nicht viel um sie gekümmert; die beiden Alten würden sie also jetzt zweifellos verhungern lassen. Doch nun geschieht fast ein Wunder; ein junger Vogel aus einem andern Nest, welcher selber erst vor kurzem ausgeflogen und noch kaum vollständig flügge geworden ist, er nimmt sich in wahrhaft rührender Weise der Verwaisten an und füttert, beschützt und geleitet sie, bis sie auch ihrerseits für sich sorgen können. Das ist ein Vorgang, den wir häufig in den Kanarienhecken und auch in anderen Vogelstuben vor uns sehen können. So rührend und für ein sinniges Gemüt herzerhebend schön die Pflege der armen Vogelwaisen durch ihren nur wenig ältern Genossen uns aber auch erscheint — sie zeigt uns doch nur einen einfach lebenswahren Vorgang.

Im Uebrigen können wir ein ähnliches oder vielmehr fast völlig übereinstimmendes Vorkommniß in jedem Frühjahr draußen im Freien in geeigneter Oertlichkeit beobachten.

Da sitzt im Gebüsch der junge Kukuk, ein nahezu taubengroßer Vogel, und während er kläglich zirpend bettelt, kommen kleine Rothkehlchen, Grasmücken oder Bachstelzen, ja selbst die winzigen Zaunkönige oder Goldhähnchen in größter Eilfertigkeit herbei und bringen Futter, um ihn zu ernähren. Für den Unkundigen sieht es förmlich gefährlich aus, wenn er den Schnabel mit dem gewaltigen Rachen aufsperrt und die kleinen Köpfe der Pflegeeltern verschwinden fast darin.

Solche Fälle mildherziger Pflege bei den Thieren, zumal bei den Vögeln, kommen übrigens nicht so gar selten vor, als man annimmt. Herr F. Schillings in Bonn erzählte von einer Singdrossel, welche in jedem Frühling alle zu ihr in den Käfig gebrachten kerbthierfressenden jungen Vögel: Drosseln ihrer eigenen und anderer Arten, Erdsänger und Grasmücken, auch wol gar Zaunkönige, dann aber selbst solche jungen Körnerfresser, die anfangs mit Kerbthierlarven und Gewürm ernährt werden, wie Edelfinken, auch Ammern, Lerchen u. a., ernährte und auffütterte.

(Schluß folgt).

Von den eigentlichen Papagei-Amandinen fliegen in diesen Tagen wieder drei Junge aus; die Jungen der vorletzten Brut sind sehr kräftig und gesund und im Ausfärben begriffen.

Zwergelsterchen erbrüteten zwei Junge, die leider durch das Ausbleiben frischer Ameisenpuppen zugrunde gingen; das Weibchen sitzt jetzt schon wieder acht Tage fest auf Eiern.

Die großen Kubafinken legten fünf Eier und bebrüteten sie auch, doch erfolglos. Seitdem gaben sie das Brutgeschäft auf, ebenso wie die kleinen Kubafinken, welche aber ihre vier Bruten glücklich aufbrachten und nun mausern.

Von beiden Paren gelbgrüne Astrilde erhielt ich viele Eier; diese sind fast kugelrund, gelbweiß und von auffallendem Glanz. Die Vögel brüten jetzt wieder, und ich gebe die Hoffnung noch nicht ganz auf.

Aurora-Astrilde legen rastlos, alle par Tage in ein andres Nest, doch ist kein Ernst vorhanden zum ruhigen Brüten. Jetzt sitzen sie schon wieder acht Tage auf Eiern, solange haben sie es noch nie auf demselben Gelege ausgehalten — vielleicht gelingt es doch noch, eine glückliche Brut zu erreichen.

Auch bei den Sittichen beginnt es sich zu regen; ich habe seit drei Jahren ein Par Kaktus- und ein Par Weißohrsittiche, welche ich neben vielen anderen Sittichen und trotz vieler Anfeindungen als „gemeine Viehcher" gehalten und mir auch in den Kopf gesetzt habe, sie zu züchten. Ich gehöre nun einmal nicht zu den Liebhabern, die einen Vogel weggeben, wenn er nicht gleich so gefällig ist, zu nisten, und bei den Sittichen ist ja besonders viel Geduld nöthig. Von beiden Paren sah ich nun Liebesspiel und Paarung, gleich darauf wurden Nistkästen besichtigt, nun weiß ich sicher, daß ich wenigstens richtige Pare habe. Das Weibchen des Kaktussittich scheint Eier zu haben (ich sehe jetzt keinenfalls danach), denn es kommt nur wenig aus dem Kasten und wird vom Männchen gefüttert. Die Weißohrsittiche haben einen völlig zernagten Nistkasten bezogen, und zwar haben dieselben, anstatt das etwas enge Schlupfloch zu erweitern, an der Seite durch starkes und dickes Eichenholz ein Loch gearbeitet, in welches sich bequem mit der Hand fassen läßt. Hier schlüpfen sie nun ein und aus, sind aber so ängstlich, daß sie, wenn sich nur ein Schatten am Vorhang des Thürfensters zeigt, sofort herauskommen.

Von den Kaptäubchen hoffe ich Ihnen dieser Tage Junge melden zu können.

(Zur Brut der Kaptäubchen wünsche ich im Voraus Glück! Dr. R.)

Beobachtungen über die Vogelwelt in der Umgebung von Fehrbellin.

Nachdruck verboten.

Von Ernst Dulitz.

Fehrbellin, Hakenberg, Linum — von diesen geschichte- und sangesberühmten Gefilden will ich dem freundlichen Leser erzählen, insonderheit von den gefiederten Bewohnern jener weiten Luche (Sümpfe), die der Rhin durchzieht, wo Scharen der interessantesten Vögel Nahrung im Ueberfluß finden und außerdem Brutstätten, so sicher, wie sie nur der Sumpf in seiner Vollkommenheit zu bieten vermag.

Vollkommen ist dieser schier endlos erscheinende Sumpf, welcher sich in einer Länge von 80 Kilometern und einer Breite von 17 Kilometern von Oranienburg bis zur Mündung des Rhin in die Havel erstreckt. Kein Fremdling wage es, denselben zu durchwandern, ohne sich der Führung ortskundiger Leute anzuvertrauen. Brauchen doch diese, durch schlimme Erfahrungen belehrt, die Vorsicht, wie der Bergsteiger den Gebirgsstab, einen wol 3 Meter langen Meßstab mit sich zu führen, der im Fall der Noth, auf dem Sumpf ausgebreitet, vor dem völligen Versinken schützt.

Auch nicht starr und todt liegen diese weiten Flächen vor uns. Der lebenspendende, auf weite Strecken hin schiffbare Rhin zaubert stimmungsvolle Landschaftsbilder hervor; zwischen seinen ried- und schilfbekränzten Ufern gleiten Schiffe mit geschwellten Segeln dahin und tragen die Erzeugnisse des Landes, darunter vorzugsweise den unübertrefflichen Linumer Torf, dessen unerschöpfliche Lager hier sind, in die Ferne.

Ueppige Vegetation wechselt mit braun bemoosten, brandigen Flächen, dazwischen weite Wasserlachen, theils durch überfluthetes Land, theils durch Aushebung des Torfs gebildet. Und überall, wohin das Auge schweift, tummeln sich in den Lüften und auf dem Wasser unsere gefiederten Freunde, von denen ich jetzt erzählen will.

Es war an einem wunderschönen Junimorgen, ich hatte in Linum übernachtet und war mit Morgengrauen aufgestanden, um bei den ersten Strahlen der Sonne das neuerwachende Leben im Luch bewundern zu können. Leise murmelnd umspülte der Rhin seine schwarzen, morigen Ufer; eine wahre Sonntagsruhe lagerte über den blumengeschmückten Sümpfen, und „Friede auf Erden" überkam es mich, als eine Tröstung. Da gedachte ich der blutigen Schlacht, welche auf diesem geschichtlichen Boden vor mehr als zweihundert Jahren, an einem Junitag, vielleicht gleich schön, wie der heutige, geschlagen wurde, wie der große Kurfürst die Schweden in die jetzt vor mir liegenden Sümpfe trieb, und wie die Spuren der Schlacht noch heutigen Tags und oft in Form von Waffen und Ausrüstungsgegenständen aus dem Moor gehoben werden.

„Klarit, klarit, klarit", tönte es da durch die lauen Lüfte. Dieser mir wohlbekannte Ruf entriß mich schnell meinen Betrachtungen; wußte ich doch zu gut, wen mein Auge zu suchen hatte. Die Töne sowol als die Vögel, welche sie in so melodischer Weise hervorbringen, kannte ich aus den Sümpfen des Spreewalds her. Bald sah ich auch in ziemlicher Ferne die gesuchten, die sich in scheinbar harm-

loser Weise näherten. Wol hatte ich das Jagdgewehr zur Hand, ich brauchte mich aber nicht zu bemühen. Unser großer Brachvogel (Numenius arquatus) gehört nicht zu denen, die sich leicht überlisten lassen. So war es auch in diesem Fall; ein kleiner Flug von 6—8 Vögeln fiel auf mehr als Büchsenschußweite im Ried ein, wie ich aber deutlich wahrnehmen konnte, wurde ich aufmerksam beobachtet. Erst als ich mich langsam entfernte, gingen einige der Vögel ihrer gewohnten Beschäftigung nach, putzten ihr Gefieder und wateten bis an die weiße Brust im Wasser umher, hin und wieder durch Emporschnellen ihres langen Schnabels andeutend, daß sie irgend welchen Bissen erhascht hatten. Ohne Zweifel brütet der große Brachvogel hier so gut wie im Spreewald. In letzterm habe ich wiederholt Eier desselben erhalten, die ihres Wohlgeschmacks wegen von den Landleuten eifrig gesucht werden. Oft habe ich mir große Mühe gegeben, den Brachvogel zu überlisten, aber stets ohne Erfolg; er ist aufmerksam wie der Kranich und der Reiher, und nur der Zufall bringt einen der Vögel zur Strecke. Ein solcher Zufall hat mich insofern begünstigt, als ich einen durch Kugelschuß auf weite Entfernung flügellahm geschoßnen Brachvogel lebend empfing. Das völlig zerschmetterte Armgelenk bildete aber wol eine zu arge Verletzung; trotz des besten Futters und der sorgsamsten Wundbehandlung ging mir der schöne Vogel ein.

Weil er schön, klug und interessant in seinem Wesen ist, wäre der Brachvogel ein recht willkommener Gast größerer Vogelgehege. Die Schwierigkeit, diesen sonst leicht einzugewöhnenden Vogel zu bekommen, wird ihn indeß dauernd in diesen als eine Seltenheit erscheinen lassen.

Ein andrer, besonders anmuthiger Bewohner ausgedehnter Sümpfe und hier stark vertreten, ist die weißflügelige Wasserschwalbe (Hydrochelidon leucoptera). Gesellig in Flügen von 6 bis 8 Stück treiben sie ihr muntres Spiel in der Luft, beständig nach Beute spähend, die wol ausschließlich aus Insekten bestehen dürfte. In kühnen Bogen schweben sie im blauen Aether, plötzlich rütteln sie nach Art der Falken auf einer Stelle, um pfeilschnell über die Wasserfläche dahin zu sausen, die erspähte Beute ergreifend. Ich konnte der Versuchung, zum Zweck des Ausstopfens einen der Vögel herabzuschießen, nicht widerstehen; wie leid that es mir aber, als ich sah, daß gleich nach dem Schuß die Gefährten nicht etwa flohen, sondern klagend ihren zu Tode getroffenen Gefährten umkreisten.

(Schluß folgt.)

Ein neuer Vorschlag zur Vereinigung aller hervorragenden Kanarienzüchter und -Kenner.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Ich halte mich nicht für klüger, als es andere hervorragende Kenner sind; ich nehme im Gegentheil nur ein bescheidnes Verdienst für mich in Anspruch. Dagegen traue ich mir ein so großes Maß von Menschenkenntniß zu, und zwar auf Grund der Eigenartigkeit meiner Lebensstellung, um mich zu der Behauptung für berechtigt zu halten, daß eine dauernde Vereinigung aller Kanarienzüchter-Vereine zu erzielen unmöglich ist. Deshalb bestritt ich denn auch die Möglichkeit der Ausführung des vom Vorsitzenden des Vereins „Ornis“ zu Magdeburg gemachten Vorschlags. Dagegen machte ich meinerseits in Nr. 9 im vorigen Jahrgang der „Gefiederten Welt“ folgenden Vorschlag.

Sämmtliche größeren Vereine, wie die von Berlin, Hannover, Leipzig, Andreasberg, Magdeburg u. a. pflegen eingehende Berathungen über Mittel und Wege, wie die Liebhaberei für den Harzer Kanarienvogel weiter zu verbreiten und mehr Verständniß für ihn beim großen gebildeten und wohlhabenden Publikum zu erwecken ist.

Hierauf wird eine Abgesandten-Versammlung einberufen, welche die vorzunehmenden Maßregeln auf Grund der in den Vereinsberathungen gewonnenen Ergebnisse zu berathen und allgemeine Satzungen zusammenzustellen hat. Auch für die Berathungen dieser Abgesandten-Versammlung würde natürlich sehr davor zu warnen sein, daß die Herren in ihrer Begeisterung nicht Beschlüsse fassen, die garnicht oder zu schwer auszuführen sind, was der Sache jedenfalls mehr schaden als nützen würde.

Die Hoffnung, daß eine solche große Versammlung zu Stande kommen könnte, ist ja allerdings meines Dafürhaltens eine sehr schwache; ich habe jedoch seiner Zeit selber diesen Vorschlag als den noch am ehesten möglichen gemacht und verweise heute nochmals darauf, und zwar deshalb, weil neuerdings von andrer Seite ein ganz ähnlicher gemacht worden ist.

Herr X scheint übrigens gleich mir von der Uneinigkeit der Züchter im allgemeinen überzeugt zu sein, denn er sagt: „Die bei Gründung des Verbands so hoch gepriesene „Einigkeit“ und das feste „Zusammenstehen“ gehen bald in Unzufriedenheit der Mehrzahl der Verbands-Mitglieder über, es entwickelt sich aus dieser Unzufriedenheit Zank und Streit, und damit ist das Eingehen des Verbands besiegelt. Ein allgemeiner Verband, welcher seinen Mitgliedern statutenmäßige Pflichten auferlegt und dafür Vortheile versprechen muß, hat keine Aussichten auf Bestehen, weil dieser Verband beim besten Willen nicht in der Lage ist, allen Mitgliedern einen Vortheil zu verschaffen, also seinen Versprechungen nachzukommen. Wenn aber eine größre Anzahl tüchtiger Züchter ganz Deutschlands, denen die Hebung der Zucht „edler Vögel“ sowol im eignen, wie im allgemeinen Interesse am Herzen liegt, eine Zusammenkunft auf einer großen Ausstellung verabreden und dort eine „Vereinigung der Kanarienzüchter Deutschlands“ auf Wort, nicht nach Statuten

in's Leben rufen und, nach Berathung wichtiger Fragen, bei fröhlichem Mahl versprechen, sich mit noch anderen Gesinnungsgenossen alljährlich zu gleichem Zweck an einem vorher zu bestimmenden Platz zusammenzufinden, dann könnte mit der Zeit Großes geschaffen werden, weil auf diese Vereinigung die Augen „aller Züchter" gerichtet sein würden."

Nun in der That, diese ganzen Ausführungen decken sich sinngetreu mit meinem obigen Vorschlag, und ich will von ganzem Herzen meine Hand dazu bieten, daß er zu Stande kommt. Die erste ursprüngliche Anregung zu diesem Vorschlag ging ja allerdings vom Vorsitzenden des Vereins „Ornis" zu Magdeburg, Herrn Holzhausen, aus, und derselbe wird also jedenfalls trotz der nunmehrigen Veränderung seines Vorschlags dennoch auch seinerseits gewiß gern zur Verwirklichung beitragen.

Was auf einer solchen Versammlung zu besprechen sein würde? Keine Sorge, da gibts der wichtigen Punkte allerdings genug, und ich selber werde, wenn eine solche Versammlung zu Stande kommt und mir aus dienstlichen Rücksichten nicht gestattet sein sollte, daran theilzunehmen, dennoch wenigstens mit einem Programm aufwarten. Auf jeden Fall aber werde ich zur rechten Zeit auf dies Thema zurückkommen. Um die Hoffnung zu befestigen, daß die Betheiligung an der geplanten Versammlung eine lohnende sein werde, halte ich es nun aber für dringend nothwendig, daß der Vorschlag allseitig an berufenen Stätten besprochen und seine Ausführung gefördert werde.

(Schluß folgt).

Schmarotzer in der Vogelstube.

Von W. Stehle. Nachdruck verboten.

So groß im vergangnen Jahr meine Hoffnungen waren, ebenso groß waren leider meine Verluste, ohne daß anfangs ich feststellen konnte, woran die Schuld lag. Denn daß in meinen Käfigen etwas vorging, was zum Schaden meiner Vögel war, konnte ich an jedem Tag sehen. Trotzdem sich meine alten Vögel alle Mühe gaben, starben doch die meisten Jungen. Abgesehen von diesen Verlusten war es auch insofern traurig, als auch die alten Vögel darunter sehr litten. Denn das war ein ängstliches Suchen nach Futter und ebensolches Fliegen zum Nest; die Jungen bettelten, sperrten aber die Schnäbel nicht auf. Woran lag das? Ich mochte mich schon garnicht mehr im Vogelzimmer aufhalten, ich untersuchte viele Junge, konnte aber nichts entdecken; die Jungen waren meist wohlgenährt und doch gestorben, was ich also nicht begreifen konnte. Da erhielt ich die kleinen Elsterchen (Spermestes nana). Kaum einige Tage in meinem Besitz, fingen sie auch gleich an zu bauen, und wenige Tage später hatten sie auch schon Eier. Sie brüteten gut. Wie immer ein neuer Vogel das meiste Interesse bietet, so war es auch hier. Ich habe noch nie einen frisch eingeführten Vogel gehabt, der sich so schnell zur Brut rüstete, wie dieses kleine Vögelchen, und es gehört eben kein großes Glück dazu, es zu züchten. Nur ist es im kleinen Flugkäfig zänkisch wie alle Elsterchenarten. Kein Vogel ist vor ihm sicher, und mit seinem kleinen, spitzen Schnabel theilt es ganz gehörige Stöße aus; die anderen Vögel flüchteten auch alle vor ihm.

Nun also, meine kleinen Elsterchen hatten Eier, hatten Junge von einigen Tagen, da ging dasselbe Betteln um Futter an. Ich nahm ein lebendes Junges aus dem Nest, um es den Mövchen unterzulegen, weil ich doch nicht sicher war, ob die Alten wirklich fütterten oder ob sie nun die Brut zu vernachlässigen anfingen (es waren 4 Junge im Nest). Am andern Tag war es jedoch auch bei den Mövchen gestorben, hatte aber den Kropf voll Futter. Da all' die kleinen Vögel eine besondre Zeichnung innen im Schnabel haben, so wollte ich untersuchen, wie die kleinen Elsterchen aussehen. Was ich aber da sah, ließ mich alles andere vergessen. An der Zunge und im Hals, soweit ich sehen konnte, saßen kleine Milben — wenigstens hielt ich das für Kanarienvogel-Milben. Ich habe Kanarien im selben Vogelzimmer, da ich keinen großen Werth auf den Gesang lege, sondern mehr auf schöne Farben. Und Kanarienvogel-Milben sind überall zuweilen zu finden, wo Kanarienvögel gehalten werden. Doch hatte ich noch nie gesehen, daß sie den Vögeln in den Hals kriechen. So wurde ich aufmerksam und sah nun anderen kleinen Vögeln im Hals nach, so gut ich konnte. Beim lebenden Vogel entdeckte ich nichts. Die anderen Elsterchen waren ebenfalls am Sterben, das konnte ich sehen, aber helfen nicht. Als das letzte von den Jungen gestorben war und ich nachsah, hatte es ebenfalls diese Milben im Hals.

Jetzt nahm ich die Lupe zur Hand, da sah ich denn, daß ich es mit etwas ganz Anderm zu thun hatte, als mit Kanarienvogel-Milben. Die kleinen Blutsauger hatten sich ganz fest an der Zungenwurzel und an dem Gaumen eingefressen, nach Art der Zecken. Ich erkannte auch, daß es ein kleines Thier war, welches ich schon oft im Mehlwurmtopf gesehen, aber nie beachtet hatte. Indessen wollte ich noch nicht glauben, daß diese Thiere die Todesursache für die kleinen Vögel waren, ich meinte noch immer, sie liefen den todten Jungen in den Hals. Aber eine Untersuchung, welche ich anstellte, wenn die Vögel anfingen, um Futter zu betteln, ohne zu sperren, zeigte mir, daß sie dem lebenden Jungen im Hals waren. Nun dachte ich, die Alten hätten dieselben mit dem Mehlwurm verfüttert, und die gefundenen Schmarotzer, welche den Kleinen im Hals hingen, wären nur Ueberbleibsel, denn ich konnte nicht denken, daß die kleinen Blutsauger tagelang den jungen Vögeln im Hals sitzen könnten. Doch auch von ihrer Hartlebigkeit sollte ich mich überzeugen. Ich hatte zu dem Zweck, Ihnen die Thiere zu schicken, dieselben in eine kleine Schachtel gesetzt (in dieselbe, welche ich Ihnen auch wirklich später

sandte). Da ich aber aus meinem Zweifel, ob die kleinen Dinger meine jungen Vögel wirklich morden, nicht heraus kommen konnte, so blieb die Schachtel wol 14 Tage ungeöffnet stehen. Ich wollte nun die alten entfernen, weil ich glaubte, sie wären längst todt, und neue einlegen; aber sie lebten alle wieder auf, als die Schachtel einige Augenblicke geöffnet war. Solche Hartlebigkeit bei einem so kleinen Thier war mir noch nicht vorgekommen.

Nun bin ich freilich davon überzeugt, daß ich die vielen Verluste nur den kleinen Blutsaugern zu danken habe. Aber wie nothwendig Mehlwürmer bei kleinen Prachtfinken sind, weiß Jeder, der einmal solche gezüchtet hat. Ich füttere zwar jetzt keine mehr, auf die Dauer sind sie indessen nicht zu entbehren, im Sommer allenfalls, solange es frische Ameisenpuppen gibt — aber was soll im Winter werden? Meine Vögel nisten meistens im Winter, und daß sie das thun, macht mir die kleinen Prachtfinken so werth. Wenn es draußen stürmt und schneit, welch' gemüthliches Bild bietet dann meine kleine Vogelstube mit den großen Blattpflanzen und den emsig nach Futter suchenden oder auch sich ein neues Nest bauenden, allerlei Baustoffe im Schnabel tragenden Vögeln! Alles ist Lust und Leben. Das ist die Zeit, wo ich mich ihrer freue, wenn ich, ans Zimmer gefesselt, nicht ausgehen kann.

Ich habe nun einen neuen Mehlwurmtopf angelegt und will sehen, ob sich der kleine Blutsauger wieder darin entwickelt oder ob ich davon verschont bleibe. Damit jeder Vogelliebhaber seinen Mehlwurmtopf untersuchen und sich so vor großem Schaden bewahren kann, will ich den Weg dazu angeben. Ein kleines Stückchen Fleisch wird auf ein Stückchen weißes Papier gelegt und im Mehlwurmtopf mit einem andern Stückchen Papier zugedeckt. So kann man am Morgen schon sehen, ob Schmarotzer vorhanden sind, denn in diesem Fall ist das Fleisch damit bedeckt. Das ist das Mittel, um zu wissen, ob sich Schmarotzer eingeschlichen haben. Wie letzteren aber vorzubeugen ist, das weiß ich nicht, auch nicht, woher sie kommen. Vermuthlich treten sie auf, wenn die Mehlwürmer mit todten Vögeln oder anderm As gefüttert werden. Vorsicht bei der Mehlwurmpflege ist also geboten. (Antwort hierauf und Auskunft werde ich in einer der nächsten Nummern geben. Dr. R.).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber die Vogelwelt im Kanton Graubünden in der Schweiz berichtet das „Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber" Nachstehendes: Von Herrn Dr. Girtanner in St. Gallen wird das Vorkommen des Lämmergeiers um die Sulzfluh herum behauptet. Herr Pfarrer Roffler in Luzein, ein guter Kenner und Beobachter unserer Thierwelt, hat aber denselben nie gesehen, dagegen oft die Beobachtung gemacht, daß manche Leute der Gegend den Steinadler so nennen. Dieser letztre wagt sich bei rauher Witterung bis ins Thal hinunter und ist z. B. schon in Conters, Küblis und zwischen Buchen und Putz erlegt worden. Auch am Falknis kommt er vor. Weitere Räuber in der Vogelwelt sind: der Thurmfalk, der Baumfalk, die Gabelweihe, der Hühnerhabicht, der Sperber, der Mäusebussard, der Uhu, die Waldohreule, der Waldkauz, die Schleiereule. Von Raben finden wir: den Kolkraben, die Krähe, die Steinkrähe, die Dohle, die Alpendohle, die Elster, den Tannenheher; von Hühnern: den Auerhahn, den Birkhahn oder Spielhahn, das Haselhuhn, das Schneehuhn, das Steinhuhn und die Wachtel; von Sumpf- und Wasservögeln etwa die Waldschnepfe, die Bekassine, die Stockente, die Krickente, die Knäkente, die Schneegans und etwa einmal einen Storch, eine Lachmöve, eine dreizehige Möve und einen Regenpfeifer. Von selteneren oder sonst interessanten Erscheinungen mögen noch genannt werden: der Wendehals, der Wiedehopf, der Alpensegler, der Mauersegler, der Mauerspecht, der Schwarzspecht, Buntspecht, Grünspecht, dreizehige Specht, der Ziegenmelker, der Gimpel oder Dompfaff, die Singdrossel, Ringdrossel, Wachholderdrossel, Misteldrossel, Rothdrossel, der Schneefink, der Zitronenfink, die Flühlerche, der Alpenmauerläufer, die Wasseramsel u. a.

Nach dem **Schongesetz im Erzherzogthum Oesterreich ob der Enns** genossen Thurmfalken, Wespen-, Rach- und Mäusebussarde, der große Würger und der Nußheher das ganze Jahr hindurch Schonzeit. Diese Schonzeit ist der „Neuen deutschen Jagdzeitung" zufolge jetzt aufgehoben worden.

Mancherlei.

Gestern Abend bemerkte ich, so schreibt Herr E. v. d. Decken der „Deutschen Jägerzeitung", in der Nähe meines Hauses einen **Storch**, welcher sich mit der untern Hälfte seines Schnabels scheinbar in einem um seinen Hals befestigten Band gefangen hatte. Der arme Kerl lief mit stark gekrümmtem Hals und weit geöffnetem Schnabel zwischen meinem Jungvieh umher, ohne in der Lage zu sein, Nahrung zu sich nehmen zu können. Meine Bemühungen, ihn zu greifen, scheiterten, zumal ein andrer Storch angeflogen kam und ihn mit Schnabelhieben vertrieb. Heute morgen gelang es mir nun, den Storch, weit entfernt von der Stelle, an der er gestern sich befunden hatte, wiederzufinden, aber alle Versuche, ihn lebendig zu fangen, schlugen wieder fehl, weil er stets einen alten Flußarm zwischen sich und mich zu bringen wußte, sodaß er Zeit gewann, sich wieder zu kräftigen, bis ich wieder in seine Nähe kommen konnte. Ich nahm daher schließlich die Büchse an den Kopf und schoß ihn todt. Die untre Schnabelhälfte saß fest eingeklemmt in dem Loch eines Brettchens von mit Papier beklebtem Ellernholz (Zigarrenkiste). Durch das Loch war ein schwarzes, mit gelbem Zigarrenband gefüttertes Band gezogen und dem Storch um den Hals befestigt. Auf dem Holztäfelchen schien etwas geschrieben gewesen zu sein. Es wäre interessant, zu erfahren, wo dieser Storch seine erste Heimat gehabt hat, Hoffentlich dient diese Schilderung dazu, in Zukunft vor ähnlichen Kunststücken zu warnen. Will man Störche oder andere Vögel zeichnen oder kenntlich machen, so geschieht dies am besten durch ein um das Bein oberhalb des Fersengelenks gelegtes Bleiband.

Von Herrn Gänsicke in Fürstenau, so schreibt Dr. Ernst Schäff in der „Deutschen Jägerzeitung", wurde mir ein im Schwanenhals gefangner Raubvogel zugesandt, welcher sich als **schwarzbrauner Milan** (Milvus ater, *Gmel.* = M. migrans, *Bodd.*) erwies. Das Vorkommen dieses Raubvogels im nordöstlichen Deutschland ist nichts besonders Bemerkenswerthes, da er in den wasserreichen Gegenden der Mark, Pommerns u. a. geradezu häufig ist. Auffallend dagegen war der Kropf- und Mageninhalt des Raubvogels. Derselbe bestand aus den Resten einer Taube, von denen sich leider nicht mehr feststellen ließ, ob Haus- oder Wildtaube. Es schien mir eine Haustaube gewesen zu sein. Am liebsten kröpft der schwarzbraune Milan Fische, raubt auch junge Sumpf- und Wasservögel; daß er aber Tauben schlägt, dürfte bisher kaum beobachtet worden sein.

Am 26. August wurde der „Grazer Morgenpost" zufolge bei Bad Veldes in Krain ein **riesiger Uhu** von 1½ m Flugweite erlegt.

Anfragen und Auskunft.

Frage: Seit diesem Frühjahr besitze ich ein Pärchen Chinesische Zwergwachteln, die ich zunächst einige Monate frei in einer zur bescheidenen Vogelstube hergerichteten Bodenkammer gehalten habe. Ich habe mich in jeder Beziehung nach den in Ihren Büchern gegebenen Anleitungen gerichtet und an den Vögeln viel Unterhaltung und Freude gefunden. Leider kann ich aber inbezug auf angestellte Züchtungsversuche kein erfreuliches Ergebnis berichten. An Sand, Erde und anderen Gelegenheiten zum Scharren habe ich es nicht fehlen lassen, auch nach Ihrer Anleitung eine etwa 1 qm große flache Kiste mit Getreide angesäet und dieses vor dem Einsetzen in die Bodenkammer erst ziemlich erstarken lassen. Das Getreide wurde aber in einigen Tagen vollständig niedergetreten, und ich habe dasselbe durch in die Erde eingesteckte Birkenzweige ersetzt, zwischen denen sich die Wachteln alsdann immer mit Vorliebe aufgehalten haben. Schon nach kurzer Zeit begann die Henne zu legen, und ich habe im Ganzen 15 Eier gefunden, von denen aber fast ein jedes an einem andern Platz abgesetzt wurde. Anfangs habe ich die Eier (5—6) in einer künstlich angebrachten Nestmulde vereinigt, aber der Platz wurde eben nicht von der Henne angenommen. Bei genauer Besichtigung der Eier habe ich dann gefunden, daß dieselben fast alle etwas verletzt waren, was ich der Thätigkeit von Mäusen zuschrieb. Auf diese Wahrnehmung hin habe ich die Eier an jedem Morgen weggenommen, allein unter den 15 Stück nur fünf unverletzte gefunden und mit Letzteren einen vollständig fehl geschlagnen Versuch künstlicher Ausbrütung vermittels Petroleumheizung angestellt. Die Henne legte nicht weiter. Ich fand dieselbe vor mehreren Wochen einigemal nach langem Suchen hoch oben in dem für andere Vogelarten hergestellten Geäste-Dickicht, und weiß, daß diese Vögel nur bei plötzlichem Schreck ziemlich senkrecht in die Höhe fliegen. Ich konnte mir nur denken, daß die Vögel durch Mäuse beunruhigt wurden und habe sie deshalb in einen Käfig, der sich ebenfalls in der Bodenkammer befindet, eingesperrt. Auf weitre Ausstattung dieses Käfigs habe ich keinen Werth gelegt, da ich annahm, daß die Vögel erst im Frühling wieder legen würden. Seit ungefähr 14 Tagen merkte ich nun aber die bekannte, sich wieder erneuernde Zärtlichkeit des Hähnchens seinem Weibchen gegenüber, die sich hauptsächlich in dem Herbeirufen des Letztern bei gefundnem Leckerbissen bekundet. Auch nimmt mir das Hähnchen in dieser Zeit stets mit größtem Eifer die Mehlwürmer aus der Hand, um sie der Henne zu reichen. — Heute habe ich nun zu meinem Bedauern den Hahn als Zerstörer der Eier, die auch diesmal, wie es scheint, in alle Winkel gelegt werden, ertappen müssen. Ich habe zugesehen, wie derselbe ein Ei durch Schnabelhiebe zertrümmerte, jedenfalls aus Spielerei oder des Inhalts wegen. Die bis jetzt ferner gelegten zwei unverletzten Eier habe ich einstweilen herausgenommen, und Sie würden mich zu großem Dank verpflichten, wenn Sie mir Ihren geschätzten Rath darüber zukommen lassen wollten, was ich thun soll. Namentlich wäre es mir auch lieb zu erfahren, wie Sie über etwaige künstliche Ausbrütung denken. Franz Haas.

Antwort: Da Sie die Hauptursache Ihres Fehlschlags ermittelt haben, so ist doch wenigstens die Aussicht vorhanden, daß Sie noch einen glücklichen Erfolg erreichen können. Fangen Sie nun ohneweitres den Wachtelhahn heraus, natürlich mit entsprechender Vorsicht, um die Henne so wenig wie möglich dabei zu stören und sie keinenfalls zu beängstigen und zu erschrecken. Dann lassen Sie ihr ganz ungestört den Willen, nur passen Sie bei der Fütterung auf, damit Sie es sogleich sehen, wenn sie sich in einer Ecke irgendwo festsetzt, vielleicht auf einem oder zwei Eiern. Dazu legen Sie sodann, natürlich sehr vorsichtig, wenn sie freiwillig vom Nest heruntergekommen ist, alle übrigen noch unbeschädigten Eier. Hinsichtlich dessen, daß die noch weiter nachfolgenden Eier nach Entfernung des Hahns nicht befruchtet wären, brauchen Sie keine Sorge zu haben. Hauptsache ist es nur, daß es Ihnen gelingt, die Wachtel zur ruhigen Brut zu bringen. Meines Erachtens ist das nun aber auch der einzige Weg, auf welchem Sie einen glücklichen Erfolg erreichen können, denn zur gegenwärtigen vorgerückten Jahreszeit werden Sie schwerlich eine andre geeignete Bruthenne finden, und andrerseits bleibt der Erfolg vermittelst einer künstlichen Brutmaschine ein durchaus fraglicher; schon abgesehen von allem andern um der schwierigen Aufzucht der Küchel willen. Befolgen Sie meine Rathschläge und erfreuen Sie sich sodann eines glücklichen Erfolgs, so bitte ich s. Z. um gefällige nähere Mittheilung.

H. W. in F.: Sie haben den Vogel nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" wol nicht erkannt, bzl. feststellen können, weil die kennzeichnenden langen Schwanzfedern fehlten. Es war die im Handel recht gemeine Dominikanerwittwe, noch im Prachtgefieder, nachdem sie jedoch bereits die Schwanzfedern verloren hatte. Die Bezeichnung „Prinzeßwittwe" ist eine unrichtige, willkürliche.

* Herrn Max Pniower: Sie dürfen von der richtigen Ernährung im allgemeinen mehr erwarten, als von der örtlichen Behandlung der Geschwulst des Vogels. Hoffentlich haben Sie also bisher schon die Fütterung durchaus so eingerichtet, wie ich vorgeschrieben. Dazu geben Sie nun auch noch Salizylsäureauflösung (1 : 300), und zwar 30 Tropfen täglich in soviel Trinkwasser, wie er täglich verbraucht. Damit müssen Sie unbeirrt 6 Wochen fortfahren. Inzwischen bepinseln Sie die Geschwulst täglich einmal recht vorsichtig und nur dünn mit unverdünnter Jodtinktur aus der Apotheke. Sollte die Stelle empfindlich werden und der Vogel Schmerzgefühl äußern, so wenden Sie die Jodtinktur nur einen Tag um den andern oder alle 3 Tage an. In 2 Wochen geben Sie mir wieder Nachricht.

Briefwechsel.

Herrn Alexander Bau und Frau Gemahlin, zur Zeit in Venedig: Vielen Dank für Ihre freundschaftlichen Grüße aus der alten Lagunenstadt!

Herrn M. Haeser in Küstrin: Eine Karte an Sie ist als unbestellbar, von der Post- und Polizeibehörde beglaubigt, zurückgekommen. — Bei dieser Gelegenheit wiederhole ich dringend die Bitte, daß die Leser und Liebhaber und überhaupt Alle, die bei mir anfragen, irgend etwas wünschen, mir freundliche Mittheilungen machen u. s. w., es nicht versäumen wollen, in jedem ihrer Briefe jedesmal die genaue Adresse anzugeben. Erklärlicherweise ist es mir unmöglich, die vielen Hunderte von Briefen aufzubewahren, und dann erst immer nach den Adressen zu suchen.

An die Leitung der „Pfälzischen Presse": Besten Dank für die freundliche Zusendung der Nr. 208 des „Kaiserslauterer Stadtanzeiger" mit der Mittheilung über Vogelschutz.

Berichtigung.

In dem Aufsatz des Herrn Lieutenant Hauth hier in Nr. 38 hat sich leider ein häßlicher Druckfehler eingeschlichen. Es muß heißen: „Dagegen erscheint das Jugendgefieder überall mehr hell und dunkel gefleckt, sodaß es von weitem wie geperlt aussieht".

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage des Bibliographischen Instituts in Leipzig, sowie eine Anzeigenbeilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 39. Magdeburg, den 25. September 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1020]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1021] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1022] **H. Drefalt, Lübeck.**

Neu zu früher angezeigten Vögeln eingetroffen:

Pflaumenkopfsittiche, Par 15 ℳ, **Papagei-Amadinen**, Par 15 ℳ, **große Gelbhaubenkakadus**, 18 ℳ, **Gelbschuppenlorys**, Par 45 ℳ, **Ceresastrilde**, Par 12 ℳ, sehr schöne **Graupapageien**, 25 ℳ, **Goldfasan-Hähne**, 8 ℳ, **braunb. Mövchen**, Par 5,50 ℳ, sowie große Auswahl **Senegalvögel.** [1023]

J. P. Rohleder in Leipzig-Gohlis.

1890er getrock. Ameiseneier,

prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 2,80 ℳ, 5 Kilo 13 ℳ, 10 Kilo 25 ℳ, [1024]

Desgleichen hochfeine Qualität,

Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ, 5 Kilo 17 ℳ, empfiehlt

Carl Kämpf, Mainz.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1025] **W. Prümer, Elberfeld**, Bachstr. 105.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1026] Harzer Kanarienvögel.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1027]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer,

ohne Staub und Kleie, ½ Kilo 5 ℳ, 1 Kilo 9,50 ℳ.

[1028] **Georg Maercker, Berlin**, Wallstr. 97.

Zu verkaufen:

1 gut sprechender und flötender junger **Graupapagei**, fingerzahm, 100 ℳ, desgl. ein junger, noch schwarzäugig, anfangend zu sprechen, 35 ℳ. Näheres bei [1029]

Schmidt, Hamburg-Barmbek, Fuhlsbüttelerstraße 279.

WER lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [1030]

Gebe ab: 0,1 importirte **Wellensittich**, 7 ℳ, 1 Par **Bandfinken**, 1 Par schwarzk. **Nonnen**, Par 3,50 ℳ. Verpackung frei. Tausche auch.

[1031] **F. Honcamp, Erfurt**, Reichardstr. 1, III.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wegen Todesfall billig zu verkaufen:

1 guter, rein und deutlich sprechender, grüner **Papagei**, 2 Jahr alt, welcher etwa 130 bis 150 Worte in langen Sätzen spricht, zwei Lieder pfeift und eins singt. Derselbe ist 1¼ Jahr in meinem Besitz, geht frei im Zimmer umher, fliegt auf die Schulter, geht in seinen Käfig ein und aus, giebt Kuß und Fuß, läuft hinter einem her, soll für den billigen Preis von 95 ℳ, mit Käfig 110 ℳ, verkauft werden. Dsgl. 2 liederpfeifende zahme **Stare**, Stck. 6,50 ℳ. Verpackung frei. Alles unter Gewähr. Angebote sind zu richten an

[1032] **A. Fähre, Dresden**, Altstadt.

Hierdurch bringe ich meine anerkannten und beliebten

Ernteges'schen

Gesangskasten

in empfehlende Erinnerung. Zugleich empfehle ich hiermit die von Dr. Ruß in Nr. 35 der „Gefiederten Welt" besprochenen

Neuen Kluhs'schen

(akustischen)

Gesangskasten

(s. Abb.). Preisliste auf Verlangen. [1033]

Erntges, Elberfeld, Kipdorfstraße 9.

Zu verkaufen:

2 Par **Silberfasänchen**, Par 3 ℳ, 1 Par **gelbbunte Mövchen**, 4,50 ℳ, 1 **gelbbuntes Mövchen**, Weibchen, 2 ℳ, 1 Par **Elsterchen**, 3 ℳ, 1 **grauer Reisvogel**, Männchen, 1,50 ℳ. [1034]

Forstpraktikant **Mühlhäusser**, Staufen b. Freiburg, Bad.

Ein als Meisterstück gefertigter, prachtvoller **Papagei-Käfig**, eine Zierde für jeden Salon, hoch 1 m, 50 cm Durchmesser, verkaufe für 50 ℳ. Nehme auch talentvollen **Graupapagei** oder anderes in Tausch. [1035]

Zu kaufen gesucht: 1 **gut pfeifende Drossel**.

O. Hassmann, Bildhauer, **Meyenburg**, Prignitz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdland. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5 ℳ mit Verpackung, empfiehlt [1036] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Rosakakadu,

spricht „Rosa, pst", pfeift, giebt Pfötchen und Kuß, sehr schön und zahm, verkauft für das Meistgebot [1037] **O. Stolze, Markt-Redwitz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von **Dr. Karl Ruß.**

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.

Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

In Tausch

gegen eine **Amazone, schöner gesunder Vogel bedungen**, gebe ich wegen Mangel an Raum 1 Par **Wellensittiche**, 1 Par rothköpfige **Inseperables** von Madagaskar und 1 Männchen grauer **Kardinal**. Die Vögel sind 1 Jahr in meinem Besitze, prachtvoll im Gefieder und kerngesund. Anträge erbeten an die Expedition der „Gefiederten Welt" unter „Tausch 1200". [1038]

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Suche zu kaufen:

0,1 eigentliche **Papageiamandine** zur Zucht. [1039]

Carl Farnbacher, Fürth, Bayern.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

F. Rosenbaum, Oberweißbach i. Th., empfiehlt **Edelfinken**, Dtzd. 6 ℳ (bei mehr billiger), **Stieglitzhähne**, Dtzd. 12 ℳ, Stck. 1,25 ℳ, Weibchen die Hälfte, **Rothhänflinghähne**, Dtzd. 12 ℳ, **Zeisighähne**, 7,50 ℳ, später rothe **Dompfaffen**, Dtzd. 22 ℳ, Stck. 2,20 ℳ, Weibchen, Stck. 50 ₰. [1040]

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 40. **Magdeburg, den 2. Oktober 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

An die Liebhaber und Züchter seltener und vorzugsweise interessanter Vögel.
Der Dorndreher im Freileben und in der Gefangenschaft.
Mildherzigkeit und Krankenpflege in der Natur (Schluß).
Beobachtungen über die Vogelwelt in der Umgebung von Fehrbellin (Fortsetzung).
Ein neuer Vorschlag zur Vereinigung aller hervorragenden Kanarienzüchter und -Kenner (Schluß).
Mancherlei.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis").
Die Beilage enthält: Anzeigen.

An die Liebhaber und Züchter seltener und vorzugsweise interessanter Vögel.

Die „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei in Berlin, hat beschlossen, ihre sechste Ausstellung zu veranstalten, und wir glauben nicht daran zweifeln zu dürfen, daß dieselbe ebenso großartig und glänzend wie ihre fünf Vorgängerinnen sein wird. Vier goldene, zahlreiche silberne und bronzene Medaillen haben wir zu vergeben — doch die höchsten Ehrenpreise birgt die Prämirung auf der Ausstellung des Vereins „Ornis" ja schon an und für sich. Daher fordere ich hiermit alle Freunde unsres Vereins, alle Züchter und Pfleger überhaupt zur Betheiligung an dieser Ausstellung auf. Ein ausführliches Programm werden wir baldigst versenden, auch soll dasselbe der „Gefiederten Welt" beigelegt werden. Sogenannte Spezial-Konkurrenzen, also Wettbewerb auf den verschiedenen Gebieten der Stubenvogel-Züchtung, sowie der Haltung und Pflege seltener und kostbarer Vögel, werden wir noch im einzelnen ausschreiben und Näheres wird demnächst bekannt gemacht. Für heute wollen wir nur die Betheiligten auf die Tage vom 5. bis 9. Dezember aufmerksam machen.

Dr. Karl Ruß,
Vorsitzender des Vereins „Ornis" in Berlin.

Der Dorndreher im Freileben und in der Gefangenschaft.

Von Karl Herb. Nachdruck verboten.

Der Dorndreher (Lanius [Enneoctonus] collurio) ist ein überaus schmucker Vogel. Beim Männchen sind Kopf, Hinterhals und Bürzel hellaschgrau, der Mantel ist braunroth, die Brust ist schwach rosenroth; ein Zügelstreif durch das Auge ist schwarz; Hand- und Armschwingen sind bräunlich-grauschwarz mit hellbraunen Kanten, die Oberarmschwingen dagegen rostbraun; die Mittelfedern des Schwanzes sind braunschwarz, die folgenden am Grund, und die äußersten bis dreiviertel ihrer Länge weiß und nur an der Spitze schwarz. Die Augen sind braun, Schnabel und Füße schwarz. Das Weibchen dagegen ist oben braun, auf der Unterseite auf weißlichem Grund mit braunen Wellenlinien gezeichnet. Seine Länge beträgt ungefähr 12 cm, die Spannweite 19 cm.

Verbreitet ist der Dorndreher in ganz Europa,

von Skandinavien bis Italien und Griechenland, nur im südlichen Spanien fehlt er ganz. Auf dem Zug kommt er bis Nordafrika. Bei uns erscheint er gewöhnlich Anfang Mai und bleibt bis Mitte August.

Sein Nest habe ich meistens in dichten Dornsträuchern gefunden. Die Nester, welche ich näher zu untersuchen Gelegenheit hatte, waren recht gut gebaut und bestanden aus dichtverflochtenen Gräsern und Mos, welche Stoffe nach innen immer feiner werden, und in der Mulde waren sie mit zarten Würzelchen ausgerundet. Das Gelege besteht meistens in 5 bis 6 Eiern, die auf gelblichem Grund mit rothen, braunen oder grauen Flecken gezeichnet sind. Sie werden vom Weibchen ganz allein erbrütet, während es vom Männchen mit Futter versorgt wird.

Der Dorndreher ist ein allezeit muntrer Vogel und von einer staunenswerthen Dreistigkeit; ebenso ist er ungemein thätig. Ich glaube kaum, daß er bei Tag auch nur eine Minute ruht, ohne sich etwas zu schaffen zu machen. Am liebsten sitzt er auf einem hohen Baum und stößt dabei, beständig mit dem Schwanz wippend, ein vergnügtes „gäg, gäggäggäg" aus. Dabei entgeht ihm nicht das geringste Gethier, das ihm vielleicht zur Nahrung dienen könnte. Mordgierig, wie er ist, fällt er mit großem Muth alles an, das er zu bezwingen Hoffnung hat, sei es ein Säugethier oder ein Vogel. Den Hauptbestandtheil seiner Nahrung bilden zwar Kerfe der verschiedensten Art, aber seine Raublust treibt ihn auch an, junge Mäuse und Nestvögel, sogar unsere erwachsenen kleineren Sänger zu überfallen und zu tödten, wodurch er große Verheerungen unter denselben anrichten kann. So fand ich auf einem Busch einmal drei frisch ausgeschlüpfte Mönchsgrasmücken aufgespießt. Er pflegt bekanntlich alle möglichen Thiere, die er erwischen kann, auf den Dornen seiner Umgebung aufzuspießen, selbst mehr, als er zu seiner Nahrung bedarf. Wird er beim Fressen gestört, so rührt er keines seiner unglücklichen Opfer wieder an, sondern sucht sich neue. Er wird dadurch namentlich in Gärten ungeheuer schädlich, und ich kann deshalb jedem Besitzer eines solchen nur rathen, die Dorndreher unnachsichtig zu vertilgen.

Beobachtungen, die ich mit meinem Dorndreher anstellte, bewiesen mir, daß er auch ein grimmiger Feind der Schlangen ist und sich sogar vor ziemlich großen nicht fürchtet. Ich ließ ihn nur mit ungiftigen kämpfen, da ich den, welchen ich hielt, zu lieb gewonnen hatte, um sein Leben im Kampf mit einer giftigen Schlange auf's Spiel zu setzen. Ich lasse deshalb den um die Schlangenkunde so verdient gewordnen Naturforscher Lenz für mich sprechen; er sagt in seinem Werke Schlangen und Schlangenfeinde folgendes: „Ich legte in den großen Kistenkäfig, worin sich der eine Dorndreher befand, eine große Kreuzotter, und zwar so, daß sie ausgestreckt und mit dem Schwanz nach ihm hingekehrt da lag. Kaum hatte ich meine Hand herausgezogen, so hüpfte der Vogel auch schon auf die Schlange zu und an ihr weg bis zum Kopf, versetzte diesem mehrere gewaltige Schnabelhiebe, hackte und kneipte sie dann, trotz ihrer Windungen, am ganzen Leib, zerriß sie endlich mit Mühe und fraß, so viel er konnte. Die Otter hatte sich, von der Kälte ermattet, nicht durch Bisse gewehrt. Einen Monat später gab ich einem andern Vogel dieser Art eine Blindschleiche, und mit dieser machte er es gleich wieder so, ebenso sodann mit einer Eidechse; eine Ringelnatter bearbeitete er, tödtete sie aber nicht".

Für die Gefangenschaft kann ich diesen Vogel

Mildherzigkeit und Krankenpflege in der Natur.

Von Dr. Karl Ruß. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Im seltsamen und für den warmherzigen Thierfreund recht betrübenden Gegensatz zu dieser letztern, den Vogel-Charakter gleichsam veredelnden Erscheinung steht die Verfolgung und Tödtung eines jeden kranken und leidenden Genossen, welche bei nur zu zahlreichen Thieren geradezu als Regel vorkommt. Während diese letztre düstere Seite im Thier-Charakter sich bis jetzt aber einer wissenschaftlichen Erklärung noch keineswegs zugänglich gezeigt hat, während wir immer noch nicht wissen, ist es Mißgunst und Nahrungsneid oder sonst welch' unschöner, nach menschlichen Begriffen unlauterer Zug, der uns hier entgegentritt — so können wir für die vorhin erwähnten edleren und milderen Züge doch wol eine Erklärung finden, auch wenn wir nicht der Phantasie vollen, freien Lauf lassen oder erst alles Mögliche erklügeln wollen.

Eine der interessantesten derartigen Beobachtungen haben wir in der Mittheilung des Lord Buxton vor uns. Er hatte auf einer großen Besitzung in England, in der Grafschaft Kent, eine Anzahl der verschiedensten Papageien ins Freie ausgesetzt, und fast alle diese Vögel hatten sich in dem dortigen milden Klima vortrefflich erhalten. Gerade aber dem nordamerikanischen Karolinasittich, der doch der kräftigsten einer sein sollte, waren beide Beine erfroren, und als er dadurch zum Krüppel geworden, sodaß er nur mühsam auf dem Boden sich bewegen und Nahrung aufnehmen konnte, da erbarmte sich seiner ein Rosakakadu, beschützte ihn gegen die anderen Papageien, fütterte ihn aus dem Kropf und verpflegte ihn, als sei er sein Junges.

Im schönen Gegensatz dazu steht das Beispiel eines Löwen im zoologischen Garten. Zu dem alten König der Wüste, der sich durch Wildheit auszeichnete, wurde einst als Futterthier ein kleiner Hund hineingeworfen — und als das bedauernswerthe, zitternde Geschöpf sich vor Todesangst in eine Ecke drückte, wurde es nicht blos nicht gefressen, sondern sogar mit Zärtlichkeiten vom Löwen überhäuft. Lange Jahre konnte man das Hündchen vergnügt und munter neben dem gewaltigen Genossen sehen.

Gerade in der durch ihre furchtbare Grausam-

nur bestens empfehlen, namentlich für solche Liebhaber, die mehr darauf sehen, einen zahmen und unterhaltenden Vogel als einen guten Sänger zu besitzen. Er verlangt zwar eine ziemlich sorgfältige Pflege, vergilt aber die Mühe, die er verursacht, durch seine Liebenswürdigkeit tausendfach.

Der Boden seines Käfigs ist ungefähr 1 cm hoch mit rothem Flußsand zu bedecken. Sein Bauer ist mindestens zweimal in der Woche zu reinigen, da er sich sonst leicht eine Fußkrankheit zuzieht, weil er sehr schmutzt*). Es ist auch sehr zu rathen, ihm häufig Gelegenheit zum Baden zu geben. Für das beste Futter halte ich getrockneten Quargkäse, gerieben mit Gelbrüben und alter vollständig trockner Semmel, Alles zu gleichen Theilen. Sehr gern nimmt er es mit Ameisenpuppen, am besten mit frischen, vermischt. Um ihn bei vollem Wohlbefinden zu erhalten, ist es unbedingt nothwendig, täglich eine kleine Gabe Fleisch oder noch besser lebende Kerbthiere hinzuzufügen, da er, wenn lediglich auf Ersatzfutter angewiesen, immer kränkelt und nicht lange aushält.

Lange Jahre besaß ich einen Dorndreher, der mir durch seine große Zahmheit und Liebenswürdigkeit sehr viele Freude machte. Denselben bekam ich, als er eben anfing, selbst zu fressen. Ich setzte ihn in ein geräumiges Bauer und versorgte ihn, ehe er zugedeckt wurde, mit dem vorher erwähnten Futter, dem ich inanbetracht seiner Jugend noch zerschnittene Mehlwürmer und geriebnen Eidotter beigemischt hatte. Als ich am andern Morgen nachsah, begrüßte er mich mit einem schrecklichen Lärm, und ich sah zu meinem Vergnügen, daß er von seinem Futter einen ganz erklecklichen Theil gefressen hatte.

Von Scheu oder gar Furcht war bei ihm keine Rede, im Gegentheil, er hatte gleich am ersten Tag, als ich sein Futter erneuerte, nichts Wichtigeres zu thun, als nach meinem Finger zu beißen. Nach 8 Tagen machte ich den Versuch, ihn freifliegen zu lassen. Ich öffnete die Thür seines Gebauers, gleich saß er auf meinem Kopf und zauste mich an den Haren. Als ich einen Mehlwurm in die Hand nahm, flog er sofort herab und nahm ihn mir vom Finger. Ich ließ ihn von nun ab den ganzen Tag nach Belieben umherfliegen. In demselben Zimmer, in dem er sich befand, stand ein Aquarium, das er gleich zu seiner Badeanstalt erkor. Eines schönen Tags suchte ich ihn überall, konnte ihn aber nirgends finden. Endlich hörte ich eine Stimme wie höhnisch, gleichsam als ob er sich meiner Mühe freue, in einem Mehlwurmtopf. Ich jagte ihn natürlich sofort heraus, und von nun an saß er dann manchmal ganz tiefsinnig auf dem Rand und betrachtete den Deckel, der ihm den Zutritt verwehrte.

Er war fabelhaft neugierig, alles, was er noch nicht gesehen hatte, mußte genau betrachtet werden, gleichviel ob es ein Thier oder ein todter Gegenstand war; am meisten nahm ein Glasschrank mit ausgestopften Thieren seine Aufmerksamkeit in Anspruch.

Bei Tisch saß er meistens auf meiner Schulter und sah sehnsüchtig jedem Bissen nach, den ich in den Mund schob. Er fraß alles, was er bekommen konnte, Brot, Eier, Fleisch, kurz alles, was der Mensch ißt. An einen großen Neufundländer und einen Spitz hatte er sich sehr gut gewöhnt und hielt sie stets in Achtung, so daß sie sich nicht an ihren Futternapf wagten, so lange er auf dem Rand desselben saß, weil er dann immer nach ihrem Kopf flog und sie so lange quälte, bis sie wieder weggingen, worauf er sich an ihrem Futter gütlich that.

*) Nach meinem dringenden Rath muß es täglich geschehen. Dr. R.

---

keit bekannten und berüchtigten Familie der Katzen haben wir übrigens vielfach derartige Beispiele vor Augen. Als gar keine große Seltenheit mehr dürfen wir es ansehen, wenn die Hauskatze als Mutter, welcher man die Jungen geraubt hat, und selbst, falls dies nicht geschehen ist, sich eines jungen Hasen, Kaninchens, Eichkätzchens oder andern Thiers, welches sie sonst sofort tödten und fressen würde, aufs Liebevollste annimmt und es säugt und versorgt wie ihre eigenen Jungen.

Eifrige Erklärer, kaltherzige Beurtheiler, werden uns dahin belehren wollen, daß ein solches Vorkommniß einfach widernatürlich sei und ganz und gar nichts zu bedeuten habe. Ich meine indessen, daß es doch gerade hier möglich sei, gleichsam in den Regungen der Thierseele zu lesen und darin eine lebenswahre Erklärung zu finden.

Wol wird der Papagei sorgsam ernährt und in jeder Hinsicht bestmöglichst gepflegt, aber er sitzt einsam im Käfig, und das, was ihn in der freien Natur doch eigentlich beglückt, die Liebe eines Gatten, muß er hier entbehren. Und wenn es ihn nun drängt, der Pflegerin Zärtlichkeitsbeweise in seiner Weise zu geben, so versteht sie ihn nicht, und wenn sie ihn auch noch so liebevoll behandelt, sie vermag dieselben weder anzunehmen, noch zu erwidern. So sucht er also anderweit Befriedigung seines liebebedürftigen Herzens; er füttert seinen Nachbar, wenn er ihn erreichen kann, aus dem Kropf und ist darüber glückselig. Bei größrer Freiheit bemächtigt er sich förmlich mit Leidenschaft eines jeden schwächern und hilfsbedürftigen Genossen, und es ist geradezu eine Wohlthat für ihn, wenn er kränkliche Vögel seiner oder nächstverwandter Arten finden und ihnen Liebe erweisen kann. Ein ähnlicher Zug ist es auch offenbar, der den einsam im Käfig hausenden Löwen dazu bewegt, das arme, schwache, ihm zum Futter vorgeworfne Geschöpf zu schonen. Bei der Katzenmutter aber bedürfen wir doch wahrlich keiner besondern Erklärung, denn selbst in dem Fall, in welchem sie die eigenen Jungen behalten hat, ist es wol denkbar, daß ihr Mutterherz — und wie tieffühlend und rührend liebereich zeigt sich ein solches auch in der Thierwelt! — sie dazu drängt, auch fremden, darbenden Kleinen ihre Liebe zu Theil werden zu lassen.

Einige Male setzte ich lebende Mäuse und Sperlinge in seinen Käfig, um zu sehen, ob er in der Gefangenschaft noch nichts von seinem ursprünglichen Muth und seiner Mordlust eingebüßt habe. Kaum hatte er sie gesehen, als er wie ein Blitz von seiner Sitzstange herunterfuhr und sie mit einigen kräftigen Schnabelhieben tödtete. Er fraß aber nur einen kleinen Theil, wie ich bemerkte, am liebsten das Hirn. Bei den Mäusen machte ihm das Aufhacken der immerhin ziemlich dicken Haut viele Schwierigkeiten. Kerbthiere, z. B. Schmetterlinge, Käfer, Fliegen fraß er stets mit Haut und Har. Ich hatte für ihn im Zimmer einen Schwarzdornast angebracht, den er ganz ebenso, wie in der Freiheit benutzte; ich habe ihn aber selten eines der aufgespießten Thiere noch fressen gesehen.

Die Gewölle, die er auswarf, waren von großer Dichtigkeit und bestanden größtentheils aus Sand, mit dem der Boden seines Käfigs bedeckt war, und je nach seiner Nahrung aus den Horntheilen der gefressenen Kerbthiere oder aus den mitverschluckten unverdaulichen Bestandtheilen der Mäuse und Vögel, Haren, Federn, Knochen. Sie waren 10 bis 12 cm lang, hatten einen Durchmesser von 5 bis 6 cm und wurden stets mit großer Mühe und unter würgenden Bewegungen ausgeworfen.

Der Dorndreher, welchen ich besaß, war leider ein Weibchen, und ich konnte deshalb bei demselben keine Beobachtungen über den Gesang anstellen, da ich von ihm nur das schon vorher erwähnte „gäggäggäg, gäg" hörte. Dagegen wurde mir durch einen Freund, der ein Männchen in seinem Besitz hatte, dazu Gelegenheit geboten. Der eigentliche Gesang war ziemlich unbedeutend und bestand nur aus einigen Strofen. Aber der Vogel verstand es meisterhaft, die Stimmen anderer Vögel aufs täuschendste nachzuahmen. Er verband die verschiedensten Gesänge auf solch' geschickte Weise, daß man beinahe garkeinen Uebergang bemerkte und sich nicht satt daran hören konnte, denn seine Nachahmungen waren nicht etwa stümperhafte, sondern er trug alles mit großer Meisterschaft vor, sodaß man meinen konnte, man hätte die eigentlichen Sänger vor sich. Außerdem ahmte er auch alle möglichen anderen Töne nach; die er öfter hörte, so z. B. den Pfiff, mit dem mein Freund seine Hunde lockte.

Ueber die Parung, zu der mir mein Freund bereitwillig seinen Vogel zur Verfügung gestellt hatte, kann ich leider nichts berichten, da mir der meinige, während ich verreist war, zugrunde ging. Ich hoffe aber, dies in nächster Zeit nachholen zu können.

Beobachtungen über die Vogelwelt in der Umgebung von Fehrbellin.

Nachdruck verboten.

Von Ernst Dulitz.

(Fortsetzung).

Ein nicht minder auffälliger Vogel, der, dem Kibitz gleich, zur Belebung der Gegend hervorragend beiträgt, ist der Gambettwasserläufer (Totanus calidris). Etwas größer als eine Drossel, mit schlicht graubraunem und weißem Gefieder, gewinnt er in seiner äußern Erscheinung ungemein durch den prachtvoll hochrothen Schnabel und seine gelblich-rothen Beine. Sind nur erst einige dieser Vögel durch das Nahen des Jägers oder des Wanderers aufgescheucht, so währt es nicht lange, bis die ganze Nachbarschaft in Aufregung gebracht ist. Immer neue Flüge, oft aus weiter Ferne, ziehen herbei, um lärmend weite Flächen zu umkreisen. Bald steigen sie ruckweise in die Höhe, lassen sich wie ein Federball vom Wind werfen und sausen dann wieder mit angelegten Flügeln pfeilschnell hernieder. Dabei scheinen sie den Verdächtigen vom Harmlosen gut unterscheiden zu können, es ist durchaus nicht leicht, ob auch Dutzende in größter Hast hin- und hereilen, auch nur einen sicher aufs Korn zu nehmen.

Die Nahrung der Gambettwasserläufer besteht ebenfalls aus allerhand Kleingethier, besonders Insekten.

Wollte ich alle die vielen Arten Sumpf- und Wasserbewohner, welche in diesem mannigfaltig gebildeten Luch die Bedingungen zum Leben und Wohlbefinden erfüllt finden, die Rallen, Schnepfen, Teichhühner, Reiher, Kraniche, Störche, Enten u. a. der Reihe nach besprechen, es würde mich zu weit führen Nur einige von denen, welche am seltensten beobachtet werden können, mögen hier noch eingehendere Berücksichtigung finden. Dahin gehört unzweifelhaft die Sippe der Lappentaucher, welche in zwei Arten, dem Haubensteißfuß (Podiceps cristatus) und dem Zwergsteißfuß (Podiceps minor), hier vorkommen.

Inbezug auf den erstern war mir das Glück besonders hold. Ich hatte mich ganz in der Nähe eines größern Wasserbeckens, dessen Ufer mit Rohr und Binsen ziemlich dicht umsäumt waren, zur Rast gelagert. Hin und wieder schweifte mein Blick über die spiegelglatte Fläche, die, ganz im Gegensatz zu der so reich belebten Landschaft, wie abgeschieden von dieser im Sonnenschein glitzerte. Da vernahm ich Locktöne, die ich zuvor nie gehört hatte. „Kökökök" hallte es durch die Binsen. Ich verhielt mich regungslos, war auch insofern in günstiger Lage, als Riedgras, Rohr und Binsen mich gut deckten, mir hingegen an einzelnen Stellen einen weiten, freien Blick über das Wasser gewährten. Gleich nachdem ich den Ruf vernommen, rauschte es durch die Flut, und daher eilte, kräftig einem Schilfdickicht zusteuernd, ein männlicher Kragentaucher, dessen atlasweiße Brust wie Silber glänzte. Schon glaubte ich, ihn sogleich wieder aus dem Auge verlieren zu müssen, da machte er eine anmuthige Wendung — und vor ihm schwamm mit prächtig ausgebreitetem Kragen, begleitet von drei allerliebsten Jungen, sein Weibchen. Von den Kleinen, nicht größer als 5 bis 6 Tage alten Hühnchen, die behend und äußerst schnell in ihren Bewegungen waren, saß eines auf dem Rücken der Alten, wohingegen die beiden anderen

neben derselben hinundherschwammen. Plötzlich tauchte das Weibchen, wobei das Junge ins Wasser gleitend sich seinen Geschwistern zugesellte. Wiederholt wechselten die Alten im Tauchen und schwammen kurze Strecken unter dem Wasser, gleichsam als wollten sie die Kleinen zu gleichem Thun ermuntern. Diese mochten indeß soviel noch nicht wagen, schienen sich vielmehr über das Treiben der Alten zu ängstigen und schwammen unruhig und getrennt hin und her. Mich fesselte dies reizende Familienleben in hohem Grade; wie gern hätte ich mich durch einen Schuß, den ich auf höchstens 50 Schritte mit Ruhe und Sicherheit abgeben konnte, in Besitz des prächtigen Männchens zu bringen gesucht, ich mochte aber so holdes Glück nicht stören. Um zu sehen, welchen Eindruck mein plötzliches Erscheinen auf die ungewöhnlich vorsichtigen Vögel ausüben würde, erhob ich mich schnell. Ein nicht wiederzugebender Ruf, ein leichtes Kräuseln des Wassers — mehr vermochte ich nicht wahrzunehmen, die Alten und Jungen waren schneller, als ich mich zu erheben vermochte, unter dem Wasser verschwunden. —

Ein allerliebster Vogel, welchen ich hier mehrfach antraf, ist der Zwergsteißfuß (Podiceps minor). Unermüdlich in Ausübung der Jagd und den ganzen Tag in Bewegung, vereinigt er viele Eigenschaften seines größern Verwandten in sich, ist aber nach meiner oftmaligen Beobachtung weit weniger scheu, als der vorige. Er verläßt sich fest auf seine Fertigkeit im Tauchen, ja ich möchte sagen, er ist fast mehr unter dem Wasser, als auf demselben. Als Beispiel hierfür vermag ich Folgendes anzuführen: Vor vielen Jahren überschritt ich täglich die „lange Brücke", welche in Brandenburg a. H. die Altstadt mit der Neustadt verbindet. Ganz in der Nähe dieser Brücke sind niedrig liegende, zur Zeit des Hochwassers schwer zugängliche Wiesen, deren schilfige, zum Theil mit Weidengestrüpp bewachsene Ufer dem Zwergsteißfuß vortreffliche Brutplätze bieten. Infolge dieses Umstands und der sonst günstigen Oertlichkeit ist unser Vogel hier sehr häufig. Bei sonnigem Wetter, wo ich von der Brücke aus durch das spiegelklare Wasser bis auf den Grund sehen konnte, bot sich mir häufig das anregende Schauspiel, eine größere Anzahl Steißfüße vereint auf dem Grund des Strombetts der Jagd obliegen zu sehen. Halb laufend, halb schwimmend, kämpften sie gegen die ziemlich starke Strömung der Havel, zeitweise unter dem langen, grünen Flußtang verschwindend, in dem bekanntlich ganz kleine, kürzlich dem Ei entschlüpfte Fischchen Schutz vor ihren Feinden suchen. Dies wußten die Steißfüße in kluger Weise auszunützen, denn an besonders ergibigen Stellen verweilten sie stets längre Zeit, schwammen dann 20 bis 30 Schritte gegen die Strömung weiter, ließen sich von derselben zurückwerfen, um dasselbe Treiben immer von neuem zu beginnen. Von Zeit zu Zeit tauchten sie wol empor, aber nie länger als nöthig war, um Luft zu schöpfen.

So klein der Steißfuß auch ist, sein Nahrungsbedürfniß ist kein geringes. Wol verzehrt er auch Wasserinsekten aller Art, kleinen Fischen gibt er jedoch, wie man an Gefangenen leicht beobachten kann, stets den Vorzug. Deshalb sind ihm die Fischer auch wenig günstig gesinnt, und diejenigen Taucher, welche ihnen bei Ausübung der Fischerei in die Hände fallen, nehmen meist ein schlimmes Ende. —

Zu Anfang dieser Schilderung erwähnte ich „Hakenberg". Liegt der Ort auch nicht unmittelbar am Luch, so begrenzt dieser doch theilweise seine Feldmarken. Auf den vollkommen ebenen Frucht- und Getreidefeldern Fehrbellins und Hakenbergs, gelegentlich auch die trockneren Stellen des Luchs besuchend, finden wir den hervorragendsten Vertreter der Hühnervögel, den Groß-Trappen (Otis tarda). Bekanntlich hält sich dieser überaus scheue Vogel nur an solchen Oertlichkeiten als Brutvogel und in Trupps auf, wo unabsehbar weite Ebenen, frei von jeglichem Gebüsch ihm einen freien Ausblick nach allen Richtungen hin gestatten. Diese Bedingungen seines Wohlbefindens sind hier erfüllt, und deshalb ist der Trappe in diesen Gegenden stärker als irgendwo in Deutschland vertreten. In jedem Jahr, meist um die Osterzeit, werden von Linum aus größere Jagden auf die Trappen veranstaltet, und zweimal war es mir vergönnt, an solchen theilnehmen zu dürfen. Das Ergebniß dieser Jagden hat mich belehrt, daß nur dann Aussicht auf Erfolg vorhanden ist, wenn die Jagd nach allen Regeln waidmännischer Kunst zur Ausführung gelangt. Geschieht dies nicht, wird nicht für strengste Befolgung der ertheilen Vorschriften gesorgt, dann ist solche Jagd in hohem Grad ermüdend und langweilig, weil das Ergebniß derselben gleich Null ist. Eine solche Jagd war die zweite, zu der ich Einladung erhielt, und deren Verlauf hat den Wunsch, je wieder an einer Trappenjagd theilzunehmen, auf lange Zeit bei mir herabgemindert. Von der ersten Jagd hingegen, die durch Forstbeamte regelrecht geleitet wurde und wol hauptsächlich deshalb zu einem schönen Erfolg führte, will ich berichten. (Schluß folgt).

Ein neuer Vorschlag zur Vereinigung aller hervorragenden Kanarienzüchter und -Kenner.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Ich stehe also diesem neuen Vorschlag auch meinerseits durchaus sympathisch gegenüber, kann jedoch nicht gerade sagen, daß ich ihm große Hoffnungen entgegenbringe. Der Vorschlag ist ja allerdings etwas Neues und hat, wie es scheint, bereits viele Begeisterung hervorgerufen. Jedenfalls aber will auch ich, wenn meine Zeit es irgend gestattet, mich ebenfalls zu dieser Versammlung einfinden. Aber fragen wir uns offen und ehrlich, was können wir von einer Abgesandten- oder Freiwilligen-Versammlung erwarten? — Vorschläge sind zwar bald gemacht, wie ja denn auch mehrere bereits vorliegen,

aber welcher Art diese zuweilen sind, sieht man an dem, welcher wiederum eine Vereinigung nur auf Grund einer vorangegangnen Verbindung aller Kanarienzüchtervereine zu bezirksweisen Unterverbänden empfiehlt, weil der Bau sonst zu luftig sei. Als einziger Punkt der Tagesordnung dürfte daher nur die Frage zur Erörterung gestellt werden: „ob und in welcher Weise eine Verbindung geschlossen werden solle"?—! Man sieht an diesem Vorschlag, wie harmlos manche Liebhaber die Sachlage auffassen und darüber denken.

Eine Vereinigung aller Kanarienzüchter-Vereine zu Unterverbänden und dieser wiederum zu einer gemeinsamen Verbindung in einem Gesammt-Verband aller Kanarienvogelzüchter von ganz Deutschland halte ich für durchaus unmöglich. Niemals werden sich alle Kanarienzüchter in eine einzige auf Statuten gegründete Vereinigung zwängen lassen.

Dagegen ist der neuere Vorschlag, daß sich alljährlich gelegentlich der Ausstellung eines größern Verbandes bedeutende Züchter und Kenner zu gemeinsamer Berathung nothwendiger Maßnahmen freiwillig zusammenfinden, ganz gewiß eine glückliche Idee. Die Ausführung dieses Vorschlags kann allerdings segenbringend sein. Gewonnene Erfahrungen können mitgetheilt, Maßnahmen vereinbart bzl. Vorschläge gegen einander abgewogen werden, und in diesem Sinn beglückwünsche ich den neuesten Vorschlag und halte seine gute Aus- und Durchführung für möglich.

Für den Fall nun, daß wirklich eine lohnend besuchte Zusammenkunft in Leipzig stattfinden sollte, ist es meines Erachtens dringend geboten, daß sich alle Theilnehmer über die zu besprechenden Themata bereits vorher klar werden, und daß das Programm dementsprechend von den Abgesandten in der Versammlung selber erst aufgestellt und dann durchberathen wird. Auf diese Weise ist zu erwarten, daß wichtige Fragen erledigt werden und nicht etwa eine vorher abgeschloßne Tagesordnung den Abgesandten geradezu aufgezwängt wird.

Ich behalte mir vor, zur geeigneten Zeit auf die wichtigsten mir bekannten Fragen noch aufmerksam zu machen. Einverstanden bin ich mit den bereits bezeichneten als,

1. „Worin liegt das häufige Absterben der Jungen im Ei sowol als nach erfolgter Ausbrütung, sowie das Vorkommen „schierer" Gelege?"
2. „Anstrebung einheitlicher Tourenbenennung."
3. „Besprechung des Ausstellungswesens."
4. „Welches sind die geeignetsten Mittel und Wege, um die Liebhaberei für den Harzer Kanarienvogel weiter zu verbreiten und mehr Verständniß für ihn beim großen gebildeten und wohlhabenden Publikum zu erwecken?"

Noch einmal wiederhole ich: ich wünsche dem Vorschlag bestes Gedeihen! — allerdings dürften wir unsere Erwartungen nicht zu hoch schrauben und nicht Unmögliches verlangen. Ich warne daher dringend vor allen Ueberschwänglichkeiten. Wir dürfen erwarten, daß Mittel und Wege in Vorschlag gebracht werden, damit ist dann aber noch garnichts erreicht; es muß sodann auch allgemeine Betheiligung bei den Ausführungen stattfinden.

Der Anfang ist jedenfalls nicht besonders erbaulich und rechtfertigt sicherlich meine Zweifel. Kaum ist nämlich der Vorschlag, Leipzig als Versammlungsort zu wählen, gemacht, und alsobald ist ein Krieg zwischen den beiden dortigen Vereinen entbrannt, wer von beiden die Sache in die Hand nehmen soll. Wäre es da nun nicht unendlich viel schöner, allen alten Hader über Bord zu werfen, und Einmüthigkeit walten zu lassen, die doch mit der vorgeschlagenen Versammlung erstrebt werden soll? —

Viel, sehr viel ist gethan für die Kanarienvogel-Liebhaberei namentlich seit den letzten zehn bis fünfzehn Jahren, aber trotzalledem ist in den letzten zwei bis drei Jahren ein gewisser Rückschritt festzustellen gewesen. Die große Mehrzahl der Liebhaber sieht die Angelegenheit eben mehr als eine Modesache an, und so Mancher biegt, wenn er das, was er sich vorstellt, nicht bald erreicht, vom Wege ab. Und so sind ganze Vereine plötzlich entstanden und ebenso ins Meer der Vergessenheit wieder zurückgesunken. Leute, die von der Sache durchaus garnichts verstehen und die wol gar schlecht beleumdet sind, wissen sich zu Agitatoren aufzuschwingen und gründen Verbände, die dann dem Verfall über kurz oder lang anheimfallen. Das Alles sind die Gründe, die mich von einem gewissen Zweifel an der Beständigkeit einer dauernden Vereinigung nicht zu befreien vermögen. Dessenungeachtet werde ich mich herzlich freuen, wenn die nächste Leipziger Vereinigung bessere Zustände zu erstreben vermag.

Mancherlei.

Ueber einen Gewaltakt der **schweizerischen Postbehörde** gegen die Liebhaberei berichten die „Schweizerischen Blätter für Ornithologie" Folgendes: „Ein neuer Post-Ukas. Heute wollte ich auf den Wunsch eines Freunds in Lausanne 2 Brieftauben versenden. Ich verpackte sie gut, wie es die Direktion hier bezeugen kann, und brachte sie zur Post. Diese verweigerte die Annahme auf Grund folgenden Erlasses der eidg. Oberpostdirektion zu Bern:

„134. Akten Nr. 1588. 6. August 1890.

„Lebende Thiere gehören bekanntlich in die Kategorie der „Sendungen, zu deren Beförderung die Postanstalt nicht ver„pflichtet ist. (Art. 37 Ziff. 2 der Transportordnung).

„Die Uebelstände mannigfacher Art, welche mit dem Post„transport von lebendem Geflügel und Hunden verbunden „sind, veranlassen uns, gestützt auf die obgenannte Bestimmung „der Transportordnung, solche Sendungen von der Postbeförde„rung ausdrücklich und bestimmt auszuschließen.

„Die mit den schweizerischen Posten verkehrenden aus„ländischen Transportanstalten werden hievon verständigt".

Unter § 22 Ziff 2 des internen Fahrposttarifs ist als neues Alinea beizufügen:

„Von der Postbeförderung sind auch ausgenommen: „Lebendes Geflügel und Hunde".

Da ich dem Besteller vorher Nachricht gegeben, wollte ich die Tauben mit der Bahn senden. Der Stationsvorstand sagte aber: Bis zum Gewicht von 5 Kilo ist die Post verpflichtet, Güter oder Sachen anzunehmen, wenn sie dabei kein Risiko

zu übernehmen hat. Sie selbst, die Bahn, nehme nur Stücke von 5 Kilo oder solche, für welche für dieses Gewicht bezahlt wird. Also müsse ich **Fr. 1,30** zahlen, was mir und wol auch dem Besteller zu viel ist.

Aus einer weitern Unterredung mit dem Posthalter geht hervor: 1. daß von der Beförderung durch die Post ausgenommen sind: Hühner, Tauben, Enten, Gänse, Hunde, Vögel (Papageien und Kanarien); 2. daß hingegen Kaninchen angenommen werden; 3. daß man Stücke Geflügel, die nicht **Fr. 1** werth sind, nicht mehr versenden kann.

Ich bitte Sie nun höfl., in den Ornith. Blättern eine Petition anzustreben gegen diesen neulichen Erlaß oder dafür einzukommen, daß die Bahn diese verkannten Thiere zum gleichen Preis befördert, wie früher die Post; denn es ist ja im Interesse aller Inserenten der Ornith. Blätter.

Ihr ergebener

Wetzikon. Eugen Braschler.

Gleichzeitig mit diesem Schreiben, für das wir höflich danken, erhielten wir auch ein solches vom Herrn Posthalter in P., der uns gütigst belehrte, daß der Posthalter in Lugano (Nr. 32 S. 506) nur nach Pflicht gehandelt habe. Er bedauert diesen Schlag gegen die Ornithologie und meint, eine Petition beim eidgen. Postdepartement könne Abhilfe verschaffen. Wir können den Erlaß dieser Verordnung nicht begreifen, die einzig in ihrer Art dasteht. Wir haben uns sogleich an den Präsidenten der Schweiz. Ornithologischen Zentralkommission gewendet, um Vorstellungen beim h. Bundesrath zu machen. — Nachdem wir Obiges schon in die Druckerei gesandt, auch dem Präsidenten des schweizerischen Ornithologischen Zentralkomites mitgetheilt und ihn ersucht hatten, baldmöglichst geeignete Schritte in dieser Sache zu veranlassen, wurden wir bald von weiteren Zuschriften bestürmt, welche sich über die neue postalische Verordnung beklagten.

Diese Verordnung scheint die Auffrischung einer solchen zu sein, die vor ein par Jahren vom eidgenössischen Postdepartement an die Posthalter gerichtet wurde. Sie ist aber den Postbeamten so ungeheuerlich vorgekommen, daß die Beachtung unterblieb, nun aber, wie es scheint, wird sie ausdrücklich verlangt.

Mit der strengen Durchführung dieser sonderbaren Verordnung müßte aller Verkehr mit lebendiger Geflügelware, seien es Hühner, Tauben oder Vögel, lahm gelegt werden.

Erst gab uns die Bundesversammlung ein Vogelschutzgesetz, nach welchem kein einziger Singvogel und zu keiner Zeit gefangen werden darf, den Handel aber ließ man wenigstens frei, nun kommt die eidgenössische Postverwaltung und will auch noch diesen nach Kräften verhindern. Was in keinem Stat noch versucht worden ist, das will man in der freien Schweiz durchführen. Nicht genug, daß man uns das schärfste, wir möchten sagen unverständigste Vogelschutzgesetz gegeben hat, will man uns noch die Freude erschweren oder wehren, an Hühnern, Tauben oder Vögeln Vergnügen zu finden. Um alle Statslasten helfen zu tragen, ist man aber gut genug, wir erinnern z. B. nur an die stets wachsenden Militäransprüche. Die Post ist ein statliches Institut und soll allen postalischen Bedürfnissen dienen. Wenn der Transport lebender Thiere nicht geboten ist, so liegt es aber in der Natur der Sache, daß sich so etwas von selbst versteht, und es ist unbegreiflich, wie man so ein Verbot in der Schweiz nur probiren will, das ganz einzig unter allen Postverordnungen der Welt dasteht. Die Post macht jährlich eine schöne Mehreinnahme, wozu die Beförderung von Thieren auch einen ordentlichen Theil liefert. Besondere Klagen inbetreff Letzterer sind nicht laut geworden, daher ist nicht zu errathen, aus welchem Grund keine lebende Geflügelware mehr angenommen werden dürfe.

Unsre Meinung und diejenige der beständig ankommenden Schreiben von Betroffenen geht dahin, daß wenn in der Versendung von lebendem Geflügel sich Unzukömmlichkeiten zeigen, wie es in der Verordnung heißt, so solle die Post ein billiges Reglement machen, wie die Transportgefäße beschaffen sein sollen u. s. w., was nur gut sein könnte; aber jeden Transport rundweg zu verbieten, das heißt über das Ziel hinaus schießen.

Man kann freilich die Versendungen der Eisenbahn zuweisen, aber aus folgenden Gründen kann das entweder nicht oder nur mit großen Umständlichkeiten und Mehrkosten geschehen, denn 1. gibt es nicht überall Eisenbahnen, oder die Stationen sind zu weit von den Ortschaften entfernt. 2. Bringt man von den Eisenbahnen die Sachen nicht in's Haus, wie von der Post; die Ablieferung ist daher manchen Orts mit bedeutenden Umständlichkeiten und Zeitverlust verbunden. 3. Nimmt die Eisenbahn laut Gesetz nur Frachtstücke von 5 Kilo weg an und verlangt auch die betreffende Gebühr dafür; dazu kämen dann noch Bestellungsgebühr u. a., so daß bei kleineren Sendungen die Fracht leicht höher zu stehen käme als die Ware selbst. 4. Bei diesen Umständlichkeiten, bis man die Thiere in Händen hätte, würden dieselben Noth leiden, könnten sogar sterben; es wäre Thierquälerei. 5. Weil die Postwagen geheizt sind, die übrigen Eisenbahnwagen aber nicht, so wäre der Transport von Geflügel während der kalten Jahreszeit beinahe ausgeschlossen. 6. Ueberhaupt ist der Transport lebender Thiere durch die Post, die überall hinkommt, viel sichrer und schneller als mit der Eisenbahn, daher man sich schon aus diesem Grund nicht auf diese verweisen lassen kann.

Was die Hunde anbelangt, lassen wir die Kynologen in dieser Sache eine Lanze brechen; Hunde bringen immerhin mehr Unzukömmlichkeiten als Vögel, brauchen mehr Raum und da ist Eile auch weniger bedingt.

Wir denken, das Postdepartement wird sich in Erwägung solcher Gründe bewegen lassen, die Verordnung aufzuheben oder abzuändern; sonst wären wir dafür, eine energische Protestation an die h. Bundesversammlung zu machen. Wie diese j. Z. den Artikel betreffend Haltung von Schwänen und Enten im Gesetzentwurf zur Fischerei, zufolge Eingabe des Ornithologischen Vereins von Zug, abänderte, wird es umsomehr der Fall in dieser wichtigern Sache sein.

D. Red. der „Schweiz. Bl. für Ornith."

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber die seit der Diluvialzeit ausgestorbenen Vögel bringt die „Natur" eine interessante Zusammenstellung: Unsre Erde muß ehemals auch inbezug auf die Vogelwelt einen ganz andern Anblick gewährt haben, wie heute. Denn wenn wir auf die ältesten uns bekannten Vogel-Reste zurückgehen, so bietet schon die Juraformation in dem sog. Greif von Solnhofen (Archaeopteryx macrura, *Owen*) ein wahrhaft räthselhaftes Geschöpf, indem selbiges halb Reptil, halb Vogel war und damit eine ganz eigenthümliche Familie begründete, welche Hurley darum auch Saururae nannte. Auch in der Kreideformation treten uns solche erstaunlichen Abweichungen von der Vogelwelt entgegen; so z. B. in der berühmten Hesperornis regalis, *Marsh*, einem „fleischfressenden schwimmendem Strauß", wie ihn der Nordamerikaner Marsh bezeichnete. Dieser Vogel hatte, gleich einem andern, den Marsh ebenfalls der Wissenschaft zuführte, nämlich dem Fischvogel (Ichthyornis dispar) Zähne im Schnabel, wie der Greif von Solnhofen, und diese wirklichen Zähne befanden sich in einer Höhle (Alveole), wie bei Säugethieren, Krokodilen u. a. Ja, diese Zähne gehen bei einigen Vögeln sogar noch in die Tertiärformation über, wie bei Odontopteryx, wenn auch in veränderter Weise. Zugleich gab es wahre Riesenvögel daneben, und zwar in den Gastornis-Arten, welche den berühmten neuseeländischen Moa-Arten nichts nachgaben, obgleich sie Europa angehörten. Die Diluvialzeit, welche der Gegenwart unmittelbar voranging und Vieles in die letztre rettete, hatte von diesen riesigen Gestalten ebenfalls nichts eingebüßt, und Manches davon berührt schon die Gegenwart. Es läßt sich nämlich annehmen, daß die berühmten Moa-Arten, obgleich ihre Reste meist fossil gefunden werden, doch noch zur Zeit des Menschen lebten, der sie schließlich ausrottete, um ihr Fleisch zu verzehren, da Neuseeland sonst keine Fleischthiere besaß. Man hat bisher 20 Arten beschrieben, und man kann sich von ihrer Größe eine Vorstellung machen, wenn man weiß, daß Dinornis giganteus eine Höhe von 10 Fuß 6 Zoll erreichte. An der Grenze von Vor- und

Jetztzeit steht auch der „Vogel Ruck" (Aepyornis maximus, *St. Hil.*) auf Madagaskar, der wahrscheinlich auch noch zur Zeit des Menschen lebte. Derselbe gibt uns von seiner Größe eine Vorstellung durch sein Ei; man kennt ein solches, dessen Länge 34 cm, bei einem Durchmesser von 22 cm und einer Dicke der Schale von 3 mm, beträgt. Denn es ist bekannt, daß noch im Jahr 1850 der französische Schiffs-Kapitän Ababie auf Madagaskar drei solcher Eier erhielt, von denen das eine sogar als Gefäß zu häuslichen Zwecken diente. Man schätzt den Flächen-Gehalt eines solchen Eis dem von sechs Strauß-Eiern gleich! Derartige Riesen-Verhältnisse finden sich von da ab nicht wieder bei den ausgestorbenen Vögeln, wol aber andere Eigenthümlichkeiten. So begegnen wir auf den abgelegenen Maskarenen-Inseln Mauritius, Bourbon oder Reunion und Rodriguez drei verschiedenen Arten von Dronten, nämlich Didus ineptus, *L.* (Dodo), D. apterornis, *Schleg.* und D. solitarius, *Gmel.* Glücklicherweise sind uns noch Bilder aus früherer Zeit, wo man den Vogel noch kannte, erhalten, und diese schildern uns die Dronten als robuste truthahnartige Vögel, aber mit verkümmerten Flügeln bei eigenthümlicher entenartiger Schnabel-Bildung. Auch diese seltsamen Vögel verdanken ihre Ausrottung wahrscheinlich dem Menschen; umsomehr, als sie nicht fliegen konnten. Ueberhaupt sind die Maskarenen reich an solchen ausgestorbenen Formen. So ist auf Rodriguez die Riesen-Ralle (Gallinula gigantea, *Schleg.*) ausgerottet; ein Vogel, der, von der Tracht einer Gans, sechs Fuß hoch gewesen sein soll, aber nur schlecht fliegen konnte. Zweifelhaft ist das „rothe Huhn" von Mauritius (Aphanapteryx imperialis, *Frauenf.*), welches einen Schnepfen-Schnabel gehabt und noch um 1693 gelebt haben soll. Auf dem nahe verwandten Madagaskar scheint vor dem Jahr 1669 ein blaues Huhn, das als „blaues Sultans-Huhn" (Porphyrio coerulescens, *Schleg.*) bekannt ist, vorgekommen zu sein. Auf Rodriguez ist seit dem Jahr 1858 der Tinuch (Fregilupus varius, *Boddaert.*) nicht mehr gesehen worden; ein Vogel, welcher den Staren verwandt war, aber den gekrümmten Schnabel des Wiedehopfs besaß. Endlich sind noch drei Papagei-Arten zu erwähnen, von denen der eine auf Mauritius lebte (Lophopsittacus Mauritianus, *Owen*), der zweite (Palaeornis eques, *Bodg.*) wenigstens auf Bourbon ausstarb und auf Mauritius noch lebt, der dritte (Necropsittacus Rodericianus) auf Rodriguez verschwand. Außerdem sollen noch zwei Palaeornis-(Edelsittich)-Arten dem Aussterben nahe sein: P. exsul auf Rodriguez und P. Wardi auf den Seychellen, und ebenso ein Psittacus Madagascariensis. Dasselbe Trauerspiel hat sich auf Neuseeland nicht nur mit den Moa-Arten, sondern auch mit anderen Vögeln abgespielt. So ist das Mantell'sche Sultans-Huhn (Notornis Mantelli, *Owen*) nur noch in ganz unzugänglichen Berggegenden vorhanden, während man es früher schon für ausgestorben hielt. Ebenso sind dem Aussterben nahe die Nestor-Papageien, von denen zwei Arten bereits verschwunden sein dürften: Nestor superbus, *Bull.* und N. productus, *Gould.*, denen sich auch eine Art der australischen Insel Norfolk (N. Norfolcensis, *Pelz.*) anreiht. Im Aussterben begriffen ist der Nacht-Papagei (Kakapo, Stringops habroptilus, *Gray.*), dessen Lebensweise es verschuldet, leicht um das Leben zu kommen, indem er sein Nest in den Wurzeln und hohlen Bäumen anlegt, wo er sammt seiner Brut leicht die Beute von Hunden, Katzen und Frettchen wird, die man gegen die Kaninchen einführte. Man sieht hieraus, wie unvergleichlich besser es die Vorfahren hatten, welche nichts zu fürchten brauchten, weil es auf Neuseeland keine Raubthiere gab, und wie sich hiernach die Lebens-Bedingungen der Vögel regelten. Das bezieht sich in gesteigertem Grad auf die wehrlosen Kiwi's (Apteryx), welche so gut wie flügellos nur auf ihre sehnigen Beine angewiesen sind, wie der noch lebende A. Mantelli, *Bartl.*, bezeugt. Noch gibt es zwar außerdem drei lebende Arten auf Neuseeland, allein die Paläontologen wissen, daß es früher unter diesen Zwerg-Straußen auch Riesen-Kiwi's gab, wie z. B. den Megalapteryx Hectori. Wahrscheinlich war es auch hier der Mensch, der seinen Untergang verursachte, und wie rasch dies geschehen kann, hat der unglückliche Riesen-Alk (Alca impennis, *L.*), ein Taucher der süd- und isländischen, der schottischen u. a. Küsten bewiesen, dessen zwei letzte Sprossen 1841 auf der isländischen Insel Eldey erlegt wurden.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. In der Sitzung am 23. September wurden folgende wichtige Beschlüsse gefaßt: Die sechste Ausstellung des Vereins „Ornis" wird in den Tagen vom 5. bis 9. Dezember veranstaltet; alle Vorbereitungen dazu, um dieselbe recht schön und glänzend ins Leben zu rufen, sind bereits getroffen. Als Ausstellungs-Direktoren wurden die Herren Direktor Oskar Lange und Dekorationsmaler E. Hinze gewählt; als Abtheilungs-Vorsteher: für Kanarien Herr Rentner W. Mieth, für fremdländische Vögel Herr Kaufmann A. Tenner, für einheimische Vögel Herr Eisenbahn-Sekretär R. Hermann und für Geräthschaften Herr Kaufmann Fritz Bonn. Die Wahlen für die übrigen Ehrenämter auf dieser Ausstellung sollen in den nächsten Sitzungen vollzogen und dann gleichfalls bekannt gemacht werden, ebenso die Namen der Mitglieder der in den letzten Sitzungen durch Zuwahl noch immer vergrößerten Ausstellungs-Kommissionen, nach Bildung der einzelnen Abtheilungen. Auf Antrag des Herrn Kaufmann E. Eschenbach wurde beschlossen, daß von jetzt ab bis zur Ausstellung hin alle Sitzungen zu ordentlichen und beschlußfähigen erhoben werden. Die Ausstellungs-Kommission mit dem Gesammtvorstand gemeinsam hält an jedem Dienstag, Abends 8½ Uhr, in Nier's Aux Caves de France, Leipzigerstraße 119/120, Sitzung, zu welcher auch alle Vereinsmitglieder Zutritt haben.

Außer der noch vorhandenen, bisher immer noch nicht vergebenen goldenen Medaille für die Abtheilung Geräthschaften werden laut Vereinsbeschluß noch drei andere goldene Medaillen, je eine für jede Abtheilung, ausgesetzt. — Als Preisrichter wurden gewählt: für die Abtheilung Kanarienvögel die Herren Gerichts-Sekretär W. Kluhs-Stettin, Verlagsbuchhändler O. Brandner-Dresden, Baumeister Löbe-Leipzig und als Stellvertreter Herr Hirschberg-Berlin; für die Abtheilung fremdländische Vögel die Herren Baumeister Harres-Darmstadt, Dr. Karl Ruß, W. Mieth und als Stellvertreter Herr Kaufmann E. Dulitz, sämmtlich in Berlin; für die Abtheilung einheimische Vögel die Herren Kaufmann A. Tenner, Kaufmann A. Michel, Naturalienhändler A. Bau und als Stellvertreter Herr Kaufmann O. Wilcke; für Geräthschaften und Literatur die Herren Dr. Ruß, E. Hinze, Tenner und als Stellvertreter Herr R. Hermann, alle wiederum in Berlin.

Aufgenommen als Mitglieder sind die Herren Nadlermeister Adolf Manecke und Vogelhändler J. Michow, Beide in Berlin; angemeldet zur Mitgliedschaft ist Herr Nadlermeister Karl Kaldenbach, Berlin, Lindenstraße 67.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 40. Magdeburg, den 2. Oktober 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt. Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1052]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1053] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, für **welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1054] **H. Dresalt, Lübeck.**

Kanarienvögel,

ausgezeichnete Sänger, versendet, selbst bei Kälte ohne Gefahr, das größte Versandtgeschäft

Frau L. Maschke, St. Andreasberg i. H.,

früher **R. Maschke.**

[1055] Preislisten gratis.

Wiederverkäufern Vorzugspreise.

Mehlwürmer,

Ia, staubfrei, 1 Ltr. = 1¼ ℓ 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, feinste schlesische **Ameiseneier** à Ltr. 80 ₰, I pr. Ltr. 60 ₰, Kilo 2,60 ℳ empfiehlt gegen Nachnahme

[1056] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Bei uns erschien:

Handbuch für Insekten-Sammler

von

Alexander Bau.

Bd. I. **Der Schmetterlings-Sammler.**

Preis: broch. 5 Mk., geb. 6 Mk.

Bd. II. **Der Käfer-Sammler.**

Preis: broch. 6 Mk., geb. 7 Mk.

Das Anlegen von Käfer- und Schmetterlings-Sammlungen

von

C. Wingelmüller.

Preis: broch. 1 Mk. 50 Pfg., geb. 2 Mk. 25 Pfg.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlg. in Magdeburg.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfutterſorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1057]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Verkaufe

die diesjährigen Kanarienhähne des Vereins „Kanaria“ hierselbst und bitte um gefl. Angebote.

H. W. A. Heinemann, Oelber bei Baddeckenstedt.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1058] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1059] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Wellensittich,**

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle: Prachtvolle schwarzköpfige **Frau Gould's Amandinen, Königssittiche** in Prachtfärbung, sprechende und singende graue und grüne **Papageien**, sowie nicht sprechende dsgl., große und kleine **Alexandersittiche, Salon- und Rosa-Kakadus, Gras- und Halbmond-Sittiche, Zebrafinken, Muskatvögel, Silberfasänchen, Tigerfinken** u. a. **Zahme Java-Affen, Merkatze und Zibetkatze.**
[1060] **S. Risius, Bremerhaven.**

Schön von Farbe **Sommerrübsen** Süß von Geschmack
wie man selten findet, 100 Ko. 36 ℳ ohne Sack, 5 Ko. **Postpacket** mit Sack 2.30 ℳ gegen Nachnahme, sowie alle Vogelfutter für in- und ausländische Vögel. Preisliste frei und kostenlos. [1061]
Georg Andreas, Samenhandlung, Frankfurt a. M.

1890er getrock. Ameiseneier,
prima gesiebte und sandfreie Ware, Kilo 2,80 ℳ, 5 Kilo 13 ℳ, 10 Kilo 25 ℳ, [1062]
Desgleichen hochfeine Qualität,
Liter 80 ₰, Kilo 3,60 ℳ, 5 Kilo 17 ℳ, empfiehlt
Carl Kämpf, Mainz.

Nur noch einige Exemplare!
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Prima-Mischfutter
für alle insektenfressende Vögel, macht Ameiseneier, Mehlwürmer vollständig entbehrlich, für alle feineren Vögel, Pfd. 60 ₰, für Drosseln, Stare 50 ₰. Verpackung frei.
Rothkehlchen, Stck. 50 ₰, Dtzd. 5 ℳ, empfiehlt
G. Putzke, Vogelhandlung,
[1063] **Berlin N. 65,** Liebenwalder Straße 49.

1890er getrocknete Ameiseneier,
prima gesiebte, sandfreie, helle Ware pr. Kilo 2.80 ℳ
Universalfutter „ „ 1.20 „
Weißwurm „ Liter —.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.50 ℳ, „ „ —.52 „
Senegal-Hirsen, weiße Hirsen, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt
G. Schmitt,
[1064] Samenhandlung, Mainz.

3 Kaiseradler
(A. imperialis), St. 70 Frcs., 4 Schreiadler (A. naevia), St. 25 Frcs., 2 Steppenbussarde (B. desertorum), St. 60 Frcs., 1 Wanderfalk (F. peregrinus), 25 Frcs., 1 Baumfalk (F. subbuteo), 8 Frcs., 2 Zwergeulen (St. pygmaea), St. 80 Frcs., hat in vorzüglichem Zustand lebend abzugeben
Zollikofer, Präparator, St. Gallen (Schweiz).

Eine ung. Nachtigal,
89. Frühjahrsfang, mit tadellosem Gefieder, anfangend zu singen, sowie 3 neue prakt. **Nachtigallkäfige** billig zu verkaufen.
[1065] **J. Weickel, Ludwigsburg i. Wttbg.**

J. O. Rohleder
in Leipzig-Gohlis
empfiehlt in guten, gesunden Exemplaren außer den früher angezeigten Vogelarten: **Gürtelgrasfinken, garantirte Zuchtpare, Par 15 Mk., Brillenvögel, tadelloses garantirtes Zuchtpar, 45 Mk., gelbstirnige Girlitze, Mch., sehr gute Sänger, St. 12 Mk., weißköpf. Nonnen, Par 3 Mk. 50 Pf., Muskatfinken, P. 3 Mk., Helenafasänchen, Par 3 Mk., grauköpf. Zwergpapageien, Par 4 Mk., 5 Par 18 Mk.**

Einsame Spatzen vorräthig bei Zuckschwerdt in Fiume (Ungarn). [1066]

Alpen-Stiglitze,
Wald- und Gartenstiglitze, Zeisige, Hänflinge, Edelfinken, Grünfinken, Kreuzschnäbel, Dompfaffen, Goldammern u. a. liefert in größeren Posten den ganzen Herbst und Winter unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft gegen Nachnahme.
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel.
Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Versandtkasten für Kanarien u. a.
aus starker Pappe mit Glasfenster, Adresse u. a. versehen, empfehle:
für 1 Vogel Stück 30 ₰, Dtzd. 3¼ ℳ, 100 Stück 25 ℳ,
„ 2 „ „ 40 „ „ 4½ „ „ „ 35 „
„ 3 „ „ 50 „ „ 5½ „ „ „ 43 „
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Hierdurch bringe ich meine anerkannten und beliebten
Ertges'schen
Gesangskasten
in empfehlende Erinnerung. Zugleich empfehle ich hiermit die von Dr. Ruß in Nr. 35 der „Gefiederten Welt" besprochenen
Neuen Kluhs'schen
(akustischen)
Gesangskasten
(s. Abb.). Preisliste auf Verlangen.

Ertges, Elberfeld, Kipdorfstraße 9.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 41. **Magdeburg, den 9. Oktober 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Vogelmord auf Helgoland.
Nachtrag über die Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens.
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Fortsetzung statt Schluß).
Der Kakapo im Freileben und Gefangenschaft.
Beobachtungen über die Vogelwelt in der Umgebung von Fehrbellin (Schluß).
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis"); Königsberg.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Vogelmord auf Helgoland.

Erklärlicher- und erfreulicherweise nehmen deutsche Vergnügungszügler, welche ihre Schritte nach dem neuesten Stückchen deutscher Erde lenken, an allem Theil, was dort Land und Leute betrifft — und sie entdecken immer mehr, daß Helgoland sogar mancherlei nicht geahnte Reize birgt.

Zu diesen gehört für nicht wenige Menschen, die sich an der Natur erfreuen wollen, namentlich auch die Vogelwelt von Helgoland. Ein dort lebender Naturkundiger, Herr Gaetke, hat über diese schon seit Jahren ungemein interessante Beobachtungen veröffentlicht, indem er darauf hinwies, daß gerade Helgoland zu den wichtigsten Ruhepunkten, oder wie man auf gut deutsch zu sagen pflegt: Stationen, der europäischen Wandervögel gehört. Die Badegäste und Vergnügungsreisenden von Helgoland haben nun aber noch eine andere, wenig erfreuliche Wahrnehmung gemacht.

Ein junger Gelehrter, Herr Dr. Schwahn, bekannt durch seine Vorträge in der „Urania" in Berlin, überbrachte mir einen jungen, kürzlich flüggegewordnen Steinschmätzer, indem er voll Entrüstung erzählte, daß die Knaben auf Helgoland, natürlich nur Kinder der eingebornen Bevölkerung, allerhand derartige Vögel massenhaft fangen, tödten und vornehmlich an die Hotels, das Stück für 10 Pf., verkaufen. Bedenkt man, daß auf Helgoland scharenweise allerlei nützliche Vögel, namentlich diesjährige Junge, die nicht schwierig zu überlisten und, besonders im erschöpften Zustand nach der Ankunft, nur zu leicht zu erlegen sind, massenhaft vernichtet werden, so begreift man wol die Aufregung, in welche sich dadurch die Badegäste und Vergnügungsreisenden versetzen lassen, daß sie diesen Unfug täglich ansehen müssen, ohne abhelfen zu können. In gleicher Weise wie die Letzteren erregen sich über denselben auch die gebildeten einheimischen Bewohner von Helgoland. So wünscht man dort dringend, daß diese Angelegenheit öffentlich zur Sprache gebracht werde.

Nach dem neuen deutschen Reichsgesetz zum Schutz der Vögel dürfen allerdings vom 16. September bis letzten Februar Vögel gefangen und selbst — da das Gegentheil leider nicht mehr verboten ist — auch im todten Zustand zum Verkauf ausgeboten werden; durch den § 3 des Reichsgesetzes ist diesem

Unfug, der früher unterdrückt wurde, ja leider wiederum Thür und Thor geöffnet. Auf Helgoland werden nun aber in der geschilderten Weise die Vögel weit früher, den ganzen Sommer hindurch, getödtet, und so könnte diese Ungehörigkeit also wenigstens vom 1. März bis 15. September unterdrückt werden.

Unter Rücksichtnahme darauf, daß die Behörden dort aber einen seit alters her eingewurzelten Mißbrauch vielleicht nicht so ohne weitres unterdrücken möchten und könnten, wäre auf einem andern Weg die Abstellung desselben jedenfalls besser zu erreichen.

Hier auf Helgoland tragen nämlich die Fremden, Badegäste und Reisende, an dem leidigen Vogelfang, bzl. der Tödtung zahlloser Vögel für Küchenzwecke, hauptsächlich die Schuld. Die eingeborene Bevölkerung verzehrt auf Helgoland, ebenso wie in Italien, die Vögel nicht selber; die Fänger verkaufen sie vielmehr an die Gast- und Speisewirthschaften, bzl. die feinen Hotels und Restaurants, und hier werden die gebratenen Vögel von den Gästen, also von Deutschen, Engländern, Amerikanern, Russen, Franzosen u. A. gegessen, auf Helgoland wie in Italien.

Da es sich kaum annehmen läßt, daß auf eine solche Vorstellung wie diese hin die erwähnten Leckermäuler auf solche „Delikatesse" verzichten werden, so schlage ich vielmehr vor, daß wenigstens vorläufig auf Grund des Reichsgesetzes, betreffend den Schutz von Vögeln, vom 22. März 1888, vonseiten der höchsten Polizeibehörde auf Helgoland ein Verbot erlassen werde, welches besagt: „In der Zeit vom 1. März bis 15. September dürfen Singvögel in den Speisewirthschaften nicht verabreicht werden". Ferner könnte auf Grund des Reichsgesetzes, welches Erweiterungen und Ausnahmen ausdrücklich gestattet, diese Polizeiverordnung auch noch dahin ausgedehnt werden, daß auch in der Zeit vom 16. September bis Ende Februar kleine nützliche Vögel, die dann natürlich aufzuzählen wären, auf Helgoland überhaupt nicht getödtet und feilgeboten werden dürfen.

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung anstatt Schluß).

Wie viele Mühe hatte ich mir schon gegeben, die Nester der Sprosser aufzufinden! Aber es war mir noch immer nicht gelungen. In den vielen Hecken und dem vielen dichten Buschwerk waren die Täuschungen um so größer, als die Sprosser, jeder streng auf seiner Seite, sich an so verschiedenerlei Orten aufzuhalten pflegten. Wo sie in großer Anzahl auftreten, sind ihre Bezirke bedeutend kleiner.

„Am 16. Juni. Den ganzen Vormittag bei 11 Grad starker Regen. Die Sprosser habe ich von den Gemächern aus gehört. Nachmittags und abends kein Regen mehr, aber noch trübe und kühl. Abends schien es mir, als hörte ich nebst „Gemüsegärtner" und „Eiskellner" (dieser wie jetzt gewöhnlich im Echobezirk), noch einen dritten Sprosser. Hierauf sah ich einen den Laubengang hinauf hüpfen, dabei war es mir anfangs, als schlüge zu gleicher Zeit der „Eiskellner" noch im Echobezirk. Nachher hörte ich noch einen Sprosser allein im Fliedergebüsch am Teich, anhaltend, rasch, aber nicht ganz laut. War es die Folge des starken Regens am Vormittag, die den „Eiskellner" so herumtrieb, oder war wirklich ein dritter da, und woher wäre der so plötzlich (und so spät in der Jahreszeit) gekommen? War es der Zweitgefangene und Wiederfreigelaßne? Oder sollte ein Weibchen geschlagen haben?" Es hatte sich in der That wieder ein dritter Sprosser, ein Ersatzmännchen für „Echo" eingefunden. Ich hörte seinen Schlag nachher noch an mehreren Tagen. Am wahrscheinlichsten wird wol die Annahme sein, daß das Weibchen des Sprossers „X" sich im Echobezirk angesiedelt und aus dem Wald ein Männchen zu sich hingelockt hatte. Vielleicht fand auch dort, obgleich erst um die Mitte des Juni, noch eine fruchtbare Paarung statt.

„Am 18. Juni. Ganz klarer Morgen, aber kühl und windig (um 9 Uhr 13 Grad). Bis ½10 Uhr hörte ich beide Sprosser mit vielen kleinen und großen Pausen. Also wol schon so abgebrochen, oft unterbrochen, weil es mit dem Gesang zu Ende geht. Den „Gemüsegärtner" habe ich an der Hecke beim Gemüsegarten schlagend gesehen; „Eiskellner" im Eiskellerbezirk, wo ich ihn jetzt wieder viel öfter bemerke; er schlägt aber abends immer im Echobezirk. Heute besichtigte ich wieder das Hänflingsnest, das ich am 7. d. M. mit Eiern entdeckte. Junge schon halb befiedert; ich habe eins davon ausgenommen, um 5 Uhr nachmittags. Heute, bis abends, hat es noch nicht sperren wollen. Die dritte Sprosserstimme war keine Einbildung. Ich bin nun überzeugt, daß wir wieder drei Sprossermännchen im Park haben. Der dritte schlägt da wahrscheinlich erst seit wenigen Tagen. Ich habe abends alle drei zugleich ganz deutlich vernommen: „Gemüsegärtner" wie gewöhnlich, dann einen beim Eiskeller und ein dritten beim Echogebüsch. Den dritten zu hören hatte ich am wenigsten Zeit und Gelegenheit, weil sein Bezirk der vom Schloß am weitesten entfernte war".

„Am 19. Juni. Das Hänflingsjunge sperrt; ich atze es mit Ameisenpuppen und Weißbrot in Milch. „Echo" wird ein wenig zahmer (an der ganzen Vorderseite des Käfigs ist nun kein Papier mehr), er scheint sich aber jetzt sehr vor dem jungen Hänfling zu fürchten. „Gemüsegärtner" hörte ich gegen Abend weit unten am Teich gegen das Dorf zu. Von ½10 Uhr an, bis spät in die Nacht hinein, höre ich jetzt oft vor unseren Fenstern links vom Teich, wo die Wiese sumpfig ist, einen Vogel singen, der ein Schilfrohrsänger sein dürfte; es gibt aber dort kein Gebüsch, er scheint auf einem Baum zu singen; auch höre ich ihn, der Entfernung wegen, nicht deutlich genug; sein Gesang kommt mir jedoch sehr interessant und abwechslungsvoll vor".

Damit würde dann der die Vogelwelt in fast ganz Deutschland schädigenden Helgoländer Vogelvernichtung wirksam gesteuert, ohne daß die neue deutsche Herrschaft die Eingeborenen von Helgoland zu sehr in ihren „berechtigten" Eigenthümlichkeiten störte — denn der Vogelfang an sich wäre damit ja nicht unmittelbar verboten und sogleich unterdrückt.

Dr. Karl Ruß.

Nachtrag über die Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens.

(Briefliche Mittheilung).

„Anknüpfend an Ihr Schlußwort über meine Züchtung des schwarzkehligen Laufhühnchens in Nr. 38 freue ich mich, Ihnen mittheilen zu können, daß mir die Züchtung dieser Art abermals geglückt ist.

Schon am 29. Juli bis 3. August wurde das vierte Gelege gemacht; es bestand in 5 Eiern, die aber nicht bebrütet wurden. Am 7. August fing die Henne abermals zu legen an, und zwar bis zum 18. desselben Monats zusammen 10 Eier. Nach wenigen Tagen der Brütung wurden sie aber wiederum verlassen. Die meisten waren befruchtet.

Bereits am 22. August machten die Hühnchen die sechste Brut. Diesmal waren es nur 3 Eier, die aber nun außerordentlich eifrig bebrütet wurden. Abweichend vom ersten Mal, wo die Jungen schon am 16. Tag gezeitigt wurden, entschlüpfte das erste diesmal erst am 17. Tag der Brütung dem Ei.

Die Henne wärmte die anderen zwei Eier noch bis zum 18. Tag, worauf sie dieselben endgiltig aufgab. Am 19. Tag erbrach ich die Eier und fand darin die völlig entwickelten Jungen, das eine lebend, das andre todt, vor. Bald darauf ging das erstre Junge auch ein. Merkwürdig dabei war, daß die Jungen noch nicht völlig reif zum Ausschlüpfen waren, denn der Eidottersack war noch zum theil sichtbar, sodaß mindestens noch ein Tag zu deren Zeitigung nöthig gewesen wäre. Danach hätte aber

---

„Am 21. Juni. Es ist sehr stark windig, warm (19 Grad im Schatten); große Wolken ziehen. Prachtvoller Sommerabend. Im Süd-Ost eine Mauer von Gewitterwolken, von der untergehenden Sonne röthlich beleuchtet, wie Alpenglühen. Schöner Anblick des Thals von der Höhe. Ganz windstill. Sprosser im Obstgarten, hinter der Gemüsegartenhecke schlagend; sonst habe ich keinen gehört. Die Nacht ist herrlich, es blitzt stark in der dicken Wolkenwand, die nach $^1/_2$12 Uhr, nachdem der Mond (fast schon letztes Viertel) hell leuchtend aufgegangen ist, verschwindet. Ich hörte die Schnarrwachtel und den Vogel am Sumpf".

„Am 22. Juni. Bei 18 Grad ist es windig, große Gewitterwolken ziehen. Früh vormittags habe ich Sprosser (nur wenige, aber die beliebtesten Touren) im Gemüsegarten gehört; $^1/_2$2 Uhr Regenguß. Dann wie vorher. Abends grau, sanfter Regen; dann theilweise Aufheiterung, aber im Osten Gewölk, und auch im Westen, welch' letztres dann heraufzieht. Der Himmel verdunkelt, kühl; nach Mitternacht wieder ganz klar".

„Am 23. Juni. Ich ging an die Stelle, wo ich ungefähr das Nest vermuthe, und ahmte das Tacken und Schnalzen nach, worauf sogleich geantwortet wurde; gesehen habe ich aber weder Sprosser, noch Sprosserneſt. Nachdem nächst den Gebüschen an den Rundstücken das hohe Gras abgemäht war, hatte ich gedacht, leichter ein Sprosserneſt finden zu können, aber ich fand nichts. Die Maiglöckchen sind längst verblüht, auch die Akazien und — der Sprosserschlag hat auch schon aufgehört. Goldamsel und Schwarzplatteln flöten noch. Die Finken lassen sich ebenfalls noch hören. Jasmin und Rosen blühen jetzt, jede Blüte zu ihrer Zeit. Das Wetter ist sehr veränderlich, kühl; abends wieder sehr grau, dann und wann sehr windig. Nachts habe ich Wachtelschlag gehört".

„Am 24. Juni. Die Witterung ist sehr veränderlich, bald warm, bald kalt (15 Grad), Wind, dann wieder Regenguß. Welch' reiche Abwechslung bringt das Wetter in die Natur, und wie hat der herrliche Park, bei diesem Wechsel, zu jedem Augenblick seine neuen Reize! In den Salons ist es nicht erlaubt, vom Wetter zu sprechen; in der freien Natur ist dieses Thema hochinteressant, und wenn man es nicht berühren sollte, so käme mir das so vor, als wenn man bei Tisch nicht vom Essen sprechen dürfte. — Nach 4 Uhr schwarzgraue Wolken von West her, Sturm, starker Regen, 9 Grad; Abend und Nacht wieder heiter, aber kalt. „Echo" ist jetzt in ganz unverhülltem Käfig und schon ziemlich gezähmt. Der junge Hänfling gedeiht vortrefflich".

„Am 25. Juni. Fortwährend ist es sehr kühl, windig, regnerisch, am Abend kühl, aber schön klar. Im Park liegt das Heu in Haufen; die Amsel flötet, die Wachtel schlägt draußen im Feld, und die Grille zirpt".

„Am 26. Juni war es viel wärmer (16 Grad), stets veränderlich. Die vier anderen jungen Hänflinge flogen schon vor meinen Augen aus dem Nest, das ich morgen für den meinigen nehmen will. Die Tage folgen einander und gleichen sich nicht — sogar in dieser paradisischen (scheinbaren) Einförmigkeit. Auf großen Wagen wird das Heu aus dem Park gefahren; das gibt ihm ein ganz andres Ansehen, viel ungewohntes, neuartiges Leben. Pirole und Mönchsgrasmücken hört man noch am meisten singen, und wie schön! Am 27. Juni. Fahrt nach Brody. Auf dem Weg gesehen: Junge Bachstelze, ganz junger Goldammer. In Brody sehr viele Schwalben, deren man in Czernica kaum hier und da eine sieht. In meiner Abwesenheit wurde der Hänfling von drei verschiedenen Personen geatzt; trotzdem er nicht hungerte, war er sichtlich erfreut, mich wiederzusehen".

(Schluß folgt).

die Brütung diesmal 17 bis 20 Tage gewährt. Wäre mir dies früher bekannt gewesen, so würde ich wahrscheinlich die beiden letzten Jungen auch haben erhalten können.

Das eine, noch lebende Junge, das jetzt 8 Tage alt ist, gedeiht, trotzdem ich keine frischen Ameisenpuppen reichen kann, ganz vortrefflich und ohne jede Schwierigkeit. Vom ersten Tag an fütterte die Henne meist trockene Körner und aufgebrühte Ameisenpuppen, zuweilen auch etwas Ei. Ich hoffe es auch weiter zu erhalten. Wie es mir scheint, werden die Laufhühnchen auch mit dieser Brut noch nicht abschließen. Hauth.

Der Kakapo (Stryngops habroptilus) in seinem Frei- und Gefangenleben.*)

Von Andreas Reischek.

Wenn die Sonne über den Wäldern Neuseeland's untergeht, die Dämmerung ihre ersten Schatten wirft und mit ihrem Einbruch das muntre Her der Tagvögel verstummt und sich zur Ruhe begibt, dann erwachen die Kakapos in den Baum- und Erdhöhlen, den von mächtigen Wurzeln gebildeten Verstecken, in welchen sie den Tag verträumt haben. Den Beginn ihrer Thätigkeit verkündet ihr heiseres Krächzen, und bald eröffnen sie ihre Wanderung auf den selbstgebahnten Pfaden, welche äußerst rein gehalten werden, indem jeder Nachtpapagei, der den Weg benützt, Gräser und Wurzeln, welche auf demselben gewachsen sind, abnagt und verzehrt, oder doch zerbeißt. Diese Pfade sind jenen der Wilden so ähnlich, daß man früher glaubte, dieselben rührten von Neuseeländern her, die von Westen nach Osten wanderten; mir erschien diese Ansicht immer zweifelhaft, denn da im Westen schon lange keine Maori's mehr hausen, hätte ein solcher Uebergang vor längerer Zeit stattgefunden haben müssen und die Spuren derselben wären inzwischen von der in Neuseeland überaus schnell und üppig wachsenden Vegetation überwuchert worden. Dagegen zeigten sich diese Wege äußerst rein und gut im Stand gehalten, und bald fand ich durch Beobachtung der Kakapos, daß diese die Bahnbrecher sind. Begegnen sich auf diesen Wegen zwei Kakapos, so gibt es einen erbitterten Kampf; mit Schnabel und Füßen führen die Gegner heftige Schläge gegen einander, ihre Erregung durch zorniges Kreischen bekundend. Beginnt einer der Streiter zu ermatten, so wirft er sich auf den Rücken, sich in dieser Stellung gegen die Angriffe des Gegners wehrend; ein solcher Kampf endet entweder mit der schleunigen Flucht des Unterliegenden, welcher dann von dem Sieger nur kurze Zeit verfolgt wird, oder mit dem Tod des Schwächeren, indem dieser durch einen Biß in die Kehle getödtet wird. Der Kakapo ist wol unter allen Vögeln der ungeselligste; denn wenn bei anderen Arten wol auch die Männchen einander bekämpfen, so stehen sie doch nie einem Weibchen ihrer eignen Art feindlich gegenüber; der Nachtpapagei hingegen kennt keine Galanterie, er kennt nur das Recht des Stärkeren und das Weibchen erliegt ebenso wie das schwächere Männchen seinem Biß. Selbst zur Zeit der Liebe beschränkt sich seine Zärtlichkeit gegen das Weibchen darauf, daß er es dann nicht todtbeißt oder verjagt; ein Werben um die Gunst des Weibchens kennt er nicht — „im Sturm erringt er der Minne Sold". Nach vollzogener Parung gehen die beiden Vögel sofort wieder auseinander, um ihr einsiedlerisches Leben fortzusetzen, und jedes Gefühl der Zusammengehörigkeit scheint erloschen zu sein, denn nie konnte ich zwei alte Vögel, selbst während der Parungszeit, zusammen in einer Höhle finden.

Die Maori behaupten, daß der Kakapo nur alle fünf Jahre einmal brüte, wenn die Früchte der Taphra Trycinetta reifen. So unglaublich dies auch klingt, so unglaublich, daß ich anfangs selbst an der Wahrheit dieser Behauptung zweifelte, so scheint sie doch nicht ganz unbegründet zu sein, denn ich fand nur im Jahr 1884 Eier und Junge in den verschiedenen Entwicklungsstufen, in den Jahren 1885, 86 und 87 konnten jedoch weder ich selbst, noch mir als vollkommen verläßlich bekannte Sammler und Jäger in derselben Gegend etwas von einer Fortpflanzung der Kakapo's bemerken. Zum Brutgeschäft wählt das Weibchen eine Erdhöhle, welche mehrere Eingänge und Abtheilungen hat, sodaß es bei einer Verfolgung den Feind irreleiten kann. Eine dieser Höhlen, mit zwei Eingangsröhren und zwei Abtheilungen, welche ich ausmaß, zeigte folgende Größenverhältnisse: Die Eingangsröhre war 1 Fuß lang und führte in die größere Abtheilung von 24 Zoll Länge, 18 Zoll Breite und 12 Zoll Höhe; an diese schloß sich, durch eine ebenfalls 1 Fuß lange Röhre verbunden, eine kleinere Höhle von 14 Zoll Länge, 12 Zoll Breite und 6 Zoll Höhe an. Das Nest befand sich in einer Vertiefung der ersten Höhle und bestand aus abgenagten Holzspänen und Brustfedern des Kakapo. Diese Federn rupft sich das Weibchen selbst aus, um seiner Nachkommenschaft ein weiches, warmes Lager zu bereiten, und man erkennt daher die brütenden Weibchen leicht an der kahlen Brust. Das Gelege besteht aus 2 bis 3 Eiern*) von schmutzig weißgelber Farbe, die daraus entschlüpfenden Jungen sind mit weißem Flaum bedeckt, welcher bald dem eigentlichen Gefieder weicht, doch zeigt bis etwa nach 6 Monaten jede Feder etwas schmutzigweißen Flaum an der Spitze. Wenn die jungen Kakapo's das Nest verlassen, sind sie bis auf die Kürze der Schwanz- und Flügelfedern bereits ebenso vollständig befiedert, wie die Alten und unter-

*) Aus den „Mittheilungen des ornithologischen Vereins in Wien („Die Schwalbe")" entnehmen wir diese interessante Schilderung des genannten, in „Die fremdländischen Stubenvögel" III (Papageien) von Dr. Karl Ruß als großer Eulenpapagei (Psittacus [Stringops] habroptilus, *Gray*) bezeichneten und näher beschriebenen Vogels, der ebenso merkwürdig, wie selten in der Gefangenschaft ist.

*) Ich selbst habe stets nur zwei Eier in einem Nest gefunden, doch wurde mir von glaubwürdigen Leuten versichert, daß manchmal in einem Gelege auch drei vorkämen.

scheiden sich von diesen nur durch geringere Größe und düsterere Farben. Sobald die Jungen ihren ersten Ausflug gehalten haben, werden sie vom alten Weibchen verlassen und schlagen sich fortan allein durch's Leben. Das Männchen scheint sich um seine Sprößlinge garnicht zu bekümmern. Das Weibchen macht bei dem Nest so wenig Geräusch wie möglich, bewegt sich überhaupt in seiner Nähe nur mit größter Vorsicht, um es nicht zu verrathen.

Die Nahrung der Nachtpapageien beschränkt sich ausschließlich auf Pflanzenstoffe, Gräser und deren Samen, Flechten, Moose und Wurzeln, und davon werden große Mengen verbraucht. Der Kakapo frißt so viel als er nur vermag, und bei gesättigten Vögeln ist der Kropf stets strotzend gefüllt. Die Pflanzen werden mit dem Schnabel abgebissen, dann mit einem Fuß ergriffen und so, ganz nach Art der anderen Papageien, verzehrt. Im Spätherbst Neuseelands, welcher in die Monate Mai und Juni fällt, ist der Vogel am fettesten, denn dann findet er überall Nahrung im Ueberfluß und braucht nicht weite Wanderungen anzutreten, um sie zu suchen, wie dies im Winter der Fall ist, wo die Vegetation vom Schnee bedeckt wird. Dann magert der Kakapo ab, denn, wenn er unter dem Schutz des Gesträuchs auch Flechten in genügender Menge findet, um nicht Noth zu leiden, so muß er dieselben doch aufsuchen und zu diesem Zweck oft weite Strecken durchschweifen. Der Kakapo legt diese Wanderungen laufend zurück, sich, wenn Schnee den Boden bedeckt, auf demselben Pfade bahnend, welche ein bis zwei Zoll in die übrige Schneedecke einsinken. Bei seinen Ausflügen entwickelt er eine große Schnelligkeit und Ausdauer. An einem Vogel, welchen ich gezeichnet hatte und welcher auch an seinem eigenthümlichen Gang, — er lief stets einige Schritte und machte dann mehrere Sprünge, während alle anderen Kakapos diese Sprünge unterlassen — kenntlich war, konnte ich beobachten, daß er drei englische Meilen in einer Nacht zurücklegte. Auch im Gezweig der Bäume vermag sich der Kakapo geschickt kletternd zu bewegen, obwol man ihn hier verhältnißmäßig selten antrifft; sein Flugvermögen hingegen ist wenig ausgebildet, und bei der Flucht sucht er sich meist durch schnelles Laufen seinem Feind zu entziehen, hierbei die Flügel nur zu balanzirenden Bewegungen benützend.

Aeußerst geschickt im Klettern über Gestein ist eine Spielart des Kakapo, welche ich nur im Gebirge fand und welcher ich infolgedessen den Beinamen var. alpinus gegeben habe. Diese Spielart unterscheidet sich von dem die Ebenen bewohnenden Kakapo sowol durch bedeutendere Körpergröße, als auch durch glänzendere Gefiederfarbe und prächtigere Zeichnung, indem die Rückenfedern durch blaugrün schillernde Spiegel geziert sind; auch ist das Skelett robuster als das der gewöhnlichen Art und der Vogel viel seltner als diese. Ich fand diesen Kakapo, wie bereits erwähnt, nur im Gebirge, und zwar in einer Höhe von 2500 bis 5000 Fuß. Als ich ihn im Sommer das erste Mal hier sah, glaubte ich, daß er im Winter in die nieder gelegenen Wälder wandern würde. Als ich jedoch im Winter, wo Schnee den Boden bedeckte, diese Gegend besuchte, fand ich auf der weißen Decke seine Fährten. An einer Stelle, welche einerseits durch eine tiefe steile Felsenwand, über welche man nur gelangen konnte, indem man sich an einem Seil hinabließ, begrenzt war, hatte ich im Sommer besonders viele Kakapos gefunden. Ich wollte nun gern diese Stelle aufsuchen, um das Winterleben dieser Kakapos beobachten zu können, doch als ich an die Schlucht kam, versagte mir anfangs beim Anblick der Schnee- und Eismassen, welche dieselbe bedeckten, der Muth, und ich zögerte eine lange Weile, bis ich mich entschloß, im Interesse der Wissenschaft die gefahrvolle Reise in die Tiefe anzutreten. So seilte ich denn zuerst meinen Hund Cäsar, den treuen Gefährten meiner einsamen Wanderungen, oft während langer Monate meine einzige Gesellschaft, an und ließ ihn in den Abgrund hinunter, dann folgte ich selbst und zog das Seil nach.

(Schluß folgt).

Beobachtungen über die Vogelwelt in der Umgebung von Fehrbellin.

Nachdruck verboten.

Von Ernst Dulitz.

(Schluß).

Nachdem sich etwa zwanzig Schützen aus den verschiedensten Richtungen am Versammlungsplatz eingefunden hatten, mußten wir einen großen Leiterwagen, der Längssitze erhalten hatte, besteigen und an bestimmter Stelle während der Fahrt vermittelst einer am Ende des Wagens angebrachten, nachschleifenden Leiter nach und nach absteigen. Der Weg führte über eine an beiden Seiten mit Pappeln bepflanzte Chaussee, die, wie üblich, mit Gräben umzogen war. Sofort nach dem Abgleiten mußte jeder Schütze seinen Platz linker Hand im Graben einnehmen. In dieser Weise wurden wir nach und nach, meist wol fünfzig Schritt von einander entfernt und, da die Chaussee einen Bogen bildete, im Halbkreis abgesetzt. Der Wagen wurde dann leer in unauffälliger Weise weitergeführt.

Ich gehörte zu den Ersten, denen ein Platz angewiesen wurde und hatte deshalb Zeit, mit einem Fernglas ausgerüstet, das, wie bemerkt, ganz ebene Land weithin zu überschauen. Wie groß war meine Freude, als ich mit einem Glas in weiter Ferne einen Trupp dieser großen Vögel entdeckte. Daß dort Trappen standen, wußten die Veranstalter der Jagd, es war deshalb von entgegengesetzter Richtung aus ein leichtes Wägelchen, besetzt mit zwei Treibern, den Trappen in den Rücken geschickt worden. Wir Schützen hatten von diesem Umstand wol Kenntniß, konnten indeß vorläufig nichts davon sehen. Nach längerer Zeit bemerkte ich fern am Horizont einen dunklen Punkt, der sich später, durch das Glas gesehen, als ein Treiber erwies; bald tauchte der zweite auf, und scheinbar harmlos schlenderten Beide

in einiger Entfernung von einander auf die Trappen zu. Es währte auch nicht lange, da wurden diese unruhig, mit einigen Sprüngen erhoben sie sich und schwebten, weite Kreise ziehend und sehr niedrig, der Schützenlinie um ein Beträchtliches entgegen.

Jetzt, nachdem sie wieder eingefallen, konnte ich deutlich 19 Köpfe dieser stattlichen Vögel unterscheiden. Indeß zur Ruhe kamen die Trappen nicht mehr, die Treiber rückten ihnen in unbequemer Weise nahe und zwangen sie so zur Flucht, die sie ihrem Verhängniß entgegenführte. Mit gewaltigen Flügelschlägen, erst niedrig, dann langsam höher steigend, überflogen sie die Schützenlinie, kaum höher, als die Pappeln, zum theil sogar zwischen den Lücken, welche die Kronen derselben ließen, hindurch. Das war eine Aufregung, Schuß auf Schuß krachte, und sechs Stück dieser Prachtvögel wurden uns zur Beute. Leider war eine Anzahl der Trappen seitwärts vom ersten Schützen abgeschwenkt, sonst wäre das Jagdergebniß wol noch bedeutender gewesen. Mein Nachbar hatte das Glück, den starken Hahn zu erlegen, der, wie sich am andern Tag herausstellte, 28 Pfund wog. Nach einer längern Frühstückspause, die durch Erzählungen früherer Jagderfolge und durch Berathungen aller Art über die Fortsetzung der heutigen Jagd besonders interessant war, wurde zum Aufbruch befohlen. Noch zwei umfangreiche Treiben fanden in durch die Oertlichkeit bedingter und ähnlicher Weise statt, das Ergebniß war aber gering.

Wol standen weitere Trupps von 10 und 14 Stück im Feld, eine allgemeine Unruhe schien aber über die Vögel gekommen zu sein, sie zogen unerreichbar hoch über uns fort und nur zwei Stück konnten erlegt werden. Bei dem letzten Treiben, wo mir durch die Richtung, welche die Trappen einschlugen, jede Aussicht zum Schuß genommen wurde, benutzte ich mein Fernglas, um die Trappen in dem Augenblick, wo sie beschossen wurden, zu beobachten. Dabei sah ich, wie ein Vogel erheblich Federn verlor, ohne indeß im Flug zu schwanken. Ich folgte mit dem Glas und konnte deutlich erkennen, wie derselbe in weiter Ferne regelrecht, d. h. in Schraubenwindung zur Erde gelangte. Trotzdem mußte der Trappe verwundet sein, der Wind hatte im Augenblick des Schusses garzuviele Federn entführt. Auf meine Bitte wurde nach Schluß der Jagd das Feld in der von mir bestimmten Richtung abgesucht und dadurch meine Vermuthung bestätigt. Schützen und Treiber fanden den Vogel, einen starken, lebenden Hahn, mit völlig zerschmetterten Ständern und deshalb unfähig zur Flucht. Damit stieg das Jagdergebniß auf neun Trappen, die unter die Theilnehmer versteigert wurden. Auch ich erhielt einen jungen, sechszehnpfündigen Hahn als Braten, dessen Wohlgeschmack ich nicht genug preisen konnte.

Mancherlei.

Zug- oder Wander-Rebhühner. Seit Jahren bestrebt, die noch immer ungelöste Frage bezüglich der Verschiedenheit des Zug- oder Wander-Rebhuhns von unserm gewöhnlichen Rebhuhn ihrer Entscheidung zuzuführen, wiederhole ich meine schon mehrfach in den Jagdzeitungen geäußerte Bitte, mich von allen auf dieses Huhn sich beziehenden Beobachtungen, beziehungsweise auch den bereits veröffentlichten Mittheilungen zu benachrichtigen. Insbesondre wäre es von Wichtigkeit, als Wander-Rebhühner angesprochene und zwar möglichst alte Vögel, am liebsten frisch zu erhalten, da sich diese für den Jäger, wie für den Ornithologen gleich interessante Frage nur durch Untersuchung und Vergleichung lösen läßt, zumal unter obiger Bezeichnung, wie aus den diesbezüglichen Veröffentlichungen erhellt, verschiedenes verstanden wird und die Angaben einander nicht selten widersprechen. Wer zur Lösung obiger Frage beizutragen vermag, sei im Interesse der Wissenschaft darum gebeten. Die Vereinigung des gesammten Materials in einer Hand kann der Sache nur förderlich sein.

v. Tschusi zu Schmidhoffen, Villa Tännenhof bei Hallein (Salzburg).

Beim Mähen einer dem Gutsbesitzer und Jagdpächter Krebs in Pabstdorf (Sächsische Schweiz) gehörigen Wiese bemerkte einer der Knechte zum Glück noch rechtzeitig ein **Fasanennest** mit der brütenden Henne, welche zehn Eier unter hatte. Sofort ordnete der obengenannte Gutsbesitzer das Stehenbleiben eines größern Stücks Klee an und schärfte seinen Leuten in der Nähe des Nests Ruhe ein. Die gestörte Fasanhenne kam baldigst wieder aus dem nahen Gehölz mitten durch die Arbeiter zu ihrem Nest zurück und brütete weiter. Nach Verlauf von einer Stunde, während welcher Zeit der obengenannte Herr anderen Geschäften nachgegangen war, bemerkte derselbe bei seiner Rückkehr, daß das Nest verlassen und nur noch drei Eier unversehrt waren, während die übrigen zertrümmert umherlagen. Vermuthend, daß seine Leute doch das Nest zerstört hätten, erfuhr derselbe folgenden Vorgang, den ich von meinem Fenster aus, an welches ich infolge Krähengeschreis geeilt war, beobachtet hatte; leider war die Entfernung zu groß, um durch einen guten Schuß das Unglück zu verhüten. Während die Leute rings um das stehengebliebne Stück mit Wenden beschäftigt waren, hatten dieselbe das bekannte „Kratz" „Kratz" gehört und sechs Krähen um das Nest herum bemerkt. Auf das Hinzueilen einiger Arbeiter entfernten sich die Uebelthäter schleunigst, jedoch das Unglück war schon geschehen, und es konnten nur die letzten drei Eier gerettet werden; gerettet allerdings im wahrsten Sinn des Worts, denn heute schon sind dieselben von einer Haushenne ausgebrütet. — Ein großes Glück ist es für das Königreich Sachsen zu nennen, daß infolge Verordnung vom 5. April 1882 für Nebel- und Rabenkrähen u. a. keine Schonzeit mehr besteht. Max Schieferdecker, Forstaufseher, in der „Deutschen Jägerzeitung".

Trotz aller polizeilichen Maßnahmen, so berichtet die Zeitung „Deutschland", steht der **Vogelfang auf dem Thüringer Wald** noch in voller Blüthe. Jetzt, wo die diesjährigen Bruten kaum flügge sind, werden Tausende unserer heimischen Singvögel gefangen, zu 20, 30, 40 Stück in Kistchen zusammengepfercht und mit der Post in ferne Gegenden verschickt. Und wie kommen die armen Thiere am Bestimmungsort an? Die Abtheilung für Vogelschutz in Sonneberg hat selbst gut gepflegte und gut verpackte Vögel zur Probe versandt und gefunden, daß z. B. in einer Sendung aus dem nahen Oberweißbach von etwa 20 Vögeln 7 todt und 5 so ermattet waren, daß sie nur mit größter Mühe am Leben erhalten werden konnten. Man denke sich nun diese Sendung von Oberweißbach nach Berlin, Wien, Köln oder noch weiter gerichtet! Schon die Hälfte kommt todt an, ein Viertel stirbt noch an der Ermattung und Anstrengung der Reise und der Rest sieht den Frühling auch nicht wiederkommen, stirbt in zu heißen Stuben, infolge Verabreichung falschen Futters u. drgl. Diesem schmählichen Zustand muß ein Ende gemacht werden und Sache aller fühlenden Menschen, jedes Thierfreunds ist es, an dieser Aufgabe mitzuwirken. Die Polizeiorgane allein sind hier ohnmächtig.

In der „Deutschen Jägerzeitung" waren einige Mittheilungen über bei Tag ziehende **Waldschnepfen** vor nicht

langer Zeit veröffentlicht worden. Hierzu bemerkt nun der Ornithologe Ernst Hartert in demselben Blatt: „Eine solche Beobachtung ist von Interesse und ihre Bekanntmachung sehr dankenswerth, aber sie gibt keineswegs Veranlassung zum Aufwerfen der Frage: „Ziehen die Waldschnepfen bei Nacht oder bei Tag?" Ornithologen und Waidmänner stimmen überein, daß die Waldschnepfe ihre Wanderungen bei Nacht ausführt. Auch meine und meines Vaters Beobachtungen in Ostpreußen bestätigten dies. Wenn einmal einzelne Schnepfen oder kleine Trupps bei Tag ziehend beobachtet werden, so ist dies nur als Ausnahme zu betrachten, die durch besondere Umstände veranlaßt wurde. Wie nichts im Leben der Thiere maschinenartig starr und unabänderlich vor sich geht, so mögen auch solche Ausnahmefälle eben nicht so ganz selten vorkommen, sie vermögen aber keineswegs die feststehende Regel umzustoßen: die Waldschnepfe wandert bei Nacht. Von größerm Interesse ist die Frage: „Zieht die Schnepfe mit dem Wind?" Bekanntlich gab und gibt es noch heute tüchtige Vogelkenner, welche der Ansicht sind, alle Vögel zögen vorzugsweise bei Gegenwind. Meine Beobachtungen — wie die sehr vieler Anderen — ergaben das entgegengesetzte Ergebniß. In den verschiedensten Ländern, zu Land und zu Wasser habe ich hierauf geachtet und meine Ansicht mehr und mehr befestigt. Ganz besonders aber scheint mir die Waldschnepfe den Wind zu benutzen und sich nur äußerst widerwillig zu entschließen, bei Gegenwind ihre Wanderungen fortzusetzen, der nach meinen Beobachtungen sogar ihre Wanderung unmöglich macht, wenn er einige Stärke erreicht".

Auf der Garstedter Feldmark wurde im vergangnen Monat ein Volk von 7 **gefleckten Rebhühnern** beobachtet. Im Frühjahr auf der Schnepfensuche wurden gleichfalls ein Par dieser gefleckten Hühner beobachtet.

C. M. Fenger in der „Deutschen Jägerzeitung".

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zu der am Dienstag, den 14. d. M., stattfindenden ordentlichen Sitzung, Abends 8½ Uhr, in Nier's Aux Caves de France, Leipzigerstraße 119/120, wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder, 2. Geschäftliche und Vereins-Angelegenheiten, 3. Ausstellungs-Angelegenheiten (Ergänzungswahl einiger Preisrichter, Vertheilung der Aemter, wichtige Beschlüsse über Prämiirung u. a. m.). 4. Fragekasten. Angemeldet zur Mitgliedschaft ist Herr Vogelhändler Wilhelm, Lindenstraße, vorgeschlagen durch das Mitglied Herrn Armin Tenner.

Königsberg in Preußen. Der Ostpreußische Verein für Geflügel- und Vogelzucht in Königsberg in Preußen beschloß in seiner letzten Generalversammlung, in den Tagen vom 22. bis 24., bzl. 25. November, seine achte große Ausstellung (selbstverständlich nach Klassensystem) zu veranstalten. Als Ausstellungslokal ist wie im Jahr 1888 das große und helle Schützenhaus mit allen seinen Räumlichkeiten gewonnen. Das Preisrichteramt haben, wie bereits seit Jahren bei unseren früheren Ausstellungen, freundlichst übernommen: für Großgeflügel Herr Kommerzienrath Du Roi-Braunschweig, für Tauben Hr. Rud. Ortlepp-Magdeburg. Für das große Opfer, welches diese Herren durch die weite Reise bis zu unserm entlegnen Ort in so großem Entgegenkommen bringen, gestattet sich der Ostpreußische Verein, auch an dieser Stelle den verbindlichsten Dank zu sagen. — Für Gesangs-Kanarienvögel wird ein Preisrichter-Kollegium unter Vortritt des Vorsitzenden des hiesigen Kanarienzüchter-Vereins, Herrn R. Pohlent, wirken, und fremdländische Vögel wird Herr Apotheker und Präparator Zimmermann von hier prämiren. — Das Standgeld ist für Hofgeflügel für den Käfig auf 2 Mk. festgesetzt; es dürfen nicht mehr als 3 Thiere in einem Käfig ausgestellt werden und konkurriren. Der I. Preis beträgt 12, bzl. 8 Mk., II. Preis 6, bzl. 4 Mk., III. Preis 3, bzl. 2 Mk., für Stämme; Verkaufsklasse 1 Mk. für den Käfig Standgeld. Das Standgeld für Tauben beträgt für den Käfig 1,50 Mk.; es dürfen nicht mehr als 11 in einem Käfig ausgestellt werden. Der I. Preis ist auf 8 Mk., der II. Preis auf 4 Mk. festgesetzt. Verkaufsklasse 1 Mk. für den Käfig. In allen Klassen von Hofgeflügel und Tauben dürfen auch einzelne Thiere (bzl. bei Hofgeflügel auch zwei) ausgestellt werden; dieselben zahlen das volle Standgeld, erhalten jedoch bei der Prämirung nur die Hälfte der obigen Beträge. — Für Kanarien-Konkurrenzsänger beträgt das Standgeld 50 Pfg. für das Stück, für alle anderen Stubenvögel 20 Pfg. für das Stück; Kanarienweibchen zahlen kein Standgeld. Von anderen Gegenständen wird für den Quadratmeter Fläche 1 Mk. erhoben. An Preisen werden vertheilt: Für Kanarien-Konkurrenzsänger 4 erste Preise à 10 Mk., 5 zweite Preise à 5 Mk. und für andere Zier- und Singvögel die gleiche Zahl an Preisen in der nämlichen Höhe. — Die Klasse für „hergerichtetes Tafelgeflügel" erhält als Prämie gravirte bronzene Vereinsmedaillen in künstlerischer Ausführung, und der Verein verpflichtet sich zum Ankauf der prämirten Stücke zu besten Marktpreisen, wie auch für Ankauf der nicht prämirten Stücke nach Möglichkeit gesorgt werden soll. Mit der Ausstellung ist eine Lotterie bis zu 4000 Losen à 1 Mk. verbunden, wobei jedes Los zum einmaligen Besuch der Ausstellung berechtigt. Die 225 Gewinne werden nur auf der Ausstellung angekauft, und zwar werden so weit als thunlich, in erster Reihe die auswärtigen Aussteller beim Ankauf berücksichtigt. Beabsichtigt ist, wie vor zwei Jahren, eine öffentliche Auktion, falls für eine solche genügende Anmeldungen vorliegen sollten. Sollte die Ausstellung dem Verein einen Ausfall ergeben, so wird aus dem etwa 1200 Mk. betragenden Barvermögen ein Höchstbetrag bis zu 500 Mk. entnommen werden. Sollte der Minderbetrag selbst über diese Summe hinausgehen, so wird der bereits von den Mitgliedern zu diesem Zweck durch Zeichnungen gebildete Garantie-Fonds, der eine sehr ansehnliche Summe aufweist, zur Deckung herangezogen werden. — Das Programm mit Anmeldebogen gelangt demnächst zur Ausgabe, wird auch auf gefälliges Ersuchen gern durch den Vorsitzenden des Vereins, Herrn Albert Barkowski, Königsberg, Brodbäknerstraße 29, zugesandt.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Rektor Jesnitzer: An dem Band II meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" (Kerbthierfressende Vögel, Weichfutter-, Frucht- und Fleischfresser) arbeite ich soeben, und hoffentlich wird derselbe binnen Jahresfrist fertig sein, da der Gesammtstoff schon zur Ausarbeitung bereit vorliegt. Wenn ich den Band im Preisausschreiben der Nummer 39 schon als Preis für die Bewerbung hingestellt habe, so beabsichtige ich, den betreffenden Siegern das Buch nach Wahl bereits vom Beginn des Erscheinens an in Lieferungen, am Schluß nebst Zugabe der Einbanddecke oder auch erst nach Vollendung, fertig eingebunden, zukommen zu lassen. Auf einem dieser beiden Wege können Sie ja auch das Werk beziehen. — Im Uebrigen hat mich Ihr Lebenszeichen, nach langer Zeit wieder einmal, recht sehr gefreut.

Frage: Mein glücklich überwinterter Gelbspötter, welcher mich von Februar bis Ende Juni durch seinen herrlichen Gesang erfreute, ist krank, die Ursache dafür kann ich nicht genau ergründen, da er fern von etwaiger Zugluft an einem sonnigen Fenster stand und diesen Platz mit einer Nachtigal und mit noch einem jungen Spötter, welchen ich im Juni nach einem schweren Gewitter vollständig verregnet auf der Straße fand und aufzog, theilte. Anfang September war mein kleiner Sänger dottergelb von Fett und natürlich sehr faul, der junge aber auch. Da kamen die bitterkalten Tage; am dritten derselben zündete ich meinen Schwedenofen an, trotzdem fing der Sänger-Spötter ein wenig zu schnappen an, ich behorchte und besah ihn, konnte nichts hören, fand ihn aber sehr fett. Gegen Mitte dieses Monats bemerkte ich, daß er sehr wenig fraß, weshalb ich ihn am 19. oder 20. d. M. nochmals untersuchte und zu meinem Schreck vollständig entfettet fand, sogar die Brust scharf, dabei schnappte er, wobei sich leises Kwixen hören ließ, auch waren die Schnabelwinkel roth. Nun nahm ich ihn sofort in die Küche, wo ich ihn so stellte, daß ihn

von fern laue, ganz sanfte Dämpfe trafen und ich ihn unausgesetzt beobachten konnte. Seine Nahrung, bestes Nachtigalenfutter und Mehlwürmer ließ er unberührt, die Federn legte er dicht an den Körper, drückte den Kopf mit geschlossenen Augen in's Genick, sodaß der Schnabel fast gerade nach oben gerichtet war. Ab und zu öffnete er ihn, dann sah ich, daß das Innere desselben dunkelroth war, am andern Tag waren auch die Augenränder roth und dick, ebenso die ganze Schnabelumgebung nebst Kopf bis über die Augen fort; er schien großen Durst zu haben, doch wurde ihm das Schlucken des Wassers sehr schwer; zu alledem hatte das arme Vögelchen noch Darmkatarrh, denn die Entlerungen, wobei er sehr schleuderte, waren wässerig und schaumig, das wenige genossene Eigelb und ein weißer, gehäuteter Wurm gingen unverdaut von ihm. Zunächst, also am 20. d. M., pinselten wir den Hals des kranken Vogels mit Wasser, worin nach Ihrer Vorschrift ein Salicylkügelchen aufgelöst war, dann machten wir ein Bällchen sehr fein geschabtes, rohes Rindfleisch mit dem Mark eines Mehlwurms in 1 bis 2 Tropfen Malaga-Wein, was behutsam in den dunkelroth entzündeten Rachen geschoben wurde, welche allerdings qualvolle Fütterung wir täglich drei bis vier Mal vornahmen, weil der arme kleine Kranke so sehr abgemagert war und dazu so sehr vom Katarrh gequält wurde; in's lauwarme Trinkwasser gaben wir etwas Kamillenthe und 1 bis 2 Tropfen Glycerin, 1 Kügelchen Salicyl und eine sehr kleine Prise Tannin. Am zweiten Tag steckten wir in das weiche Fleisch noch ein Körnchen Opium, am dritten Tag, also am Mittwoch, ließ die Entzündung nach, wenigstens war die rechte Seite, Auge, Schnabelwinkel wieder normal, nur die linke Seite noch etwas roth; das Vögelchen hielt das Gefieder wieder lockrer, sah sich um und am vierten Tag verzehrte es — zwar noch mühsam und wahrscheinlich aus Furcht vor den Schmerzen nur selten — einige weiße, frischgehäutete Würmer, am fünften Tag nahm es mit offenbarer Freude sein gewohntes Nachtigalenfutter mit reichlicher Eizugabe und auch Mehlwürmer; seine Entlerungen sind vorzüglich, nur das Schnappen, Aufblasen der Kehle und das Kniren in derselben will noch immer nicht ganz aufhören. In den letzten Tagen wollten wir ihn durch Pinseln nicht mehr abängstigen und anstrengen, weshalb wir ihm täglich in sein Trinkwasser ein Salicylkügelchen legten. Heute pinselten wir ihn wieder, doch scheint ihn das gar zu sehr anzugreifen. Jeden Falter, Spinne, Ohrwurm u. drgl. bringen wir ihm und erfreuen ihn offenbar sehr damit, allein das Schnappen mit dem Schnabel, das Aufblasen der Kehle und das Kwiren in derselben hört nicht auf, obwol es ja bedeutend weniger ist, als in den ersten 3 bis 4 Tagen. Nun ist mir so bange, es könne, ohne Anwendung durchgreifender Mittel, doch noch langsam Abzehrung werden. Sein kleines Körperchen hat sich ja freilich erholt, zeigt sich doch schon wieder hinten ein kleiner feiner Fettansatz und die Brust ist auch ein wenig fleischiger geworden.

Agnes Lehmann.

* Antwort: Nach meiner Ueberzeugung ist Ihre Behandlung des Gartenlaubvogels eine durchaus zweckmäßige, weil eben erfolgreiche gewesen, obwol ich, aufrichtig gesagt, sonst kein Freund davon bin, daß man so vielerlei Arzneien untereinander, bzl. gleichzeitig gibt. Jetzt kommt es darauf an, den offenbar in den besten Zug gekommenen Heilungsvorgang zweckmäßig zu fördern und auf's peinlichste alle ferneren ungünstigen Einflüsse durchaus abzuwenden. Der erfahrenste und glücklichste unserer neueren Pfleger einheimischer Weichfutterfresser, Lossjagen, hatte darin einen vortrefflichen Weg aufgefunden, nämlich den, daß er solche heikligen und zarten Vögel bei jeder ernstlichen Gesundheitsstörung in sehr hohe feuchte Wärme brachte. Dies Verfahren hat, zumal bei den zartesten unserer Sänger: Gartenlaubvogel, rothrückiger Würger u. a., förmlich Wunder gewirkt, und so rathe ich auch Ihnen, daß Sie Ihr Spötterchen weiter in der Küche halten, und falls die heißfeuchte Luft dort nicht ausreichend sein sollte, zur Nacht noch eigens heizen lassen. Eine möglichst gleichmäßige Wärme von 18 bis selbst 24 Grad, anhaltend durchgeführt, und dabei recht kräftige Ernährung ist das einzige, was den Laubvogel zur vollen glücklichen Genesung führen kann. Alle weiteren Arzneien halte ich für überflüssig.

* Herrn Rich. Hoffmann: Wenn Sie die Rathschläge, welche ich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) gegeben habe, sorgsam befolgen wollen, so können Sie solche Verluste unschwer vermeiden. Das junge Weibchen Nymfensittich war an einem schweren Darmkatarrh gestorben. Außerdem war es sehr elend, abgezehrt und entkräftet. Jedenfalls ist es von den Alten, die vielleicht wieder nisten wollen, vom Futter abgebissen worden und hat aus Noth das hinabgeworfne, beschmutzte und vielleicht verdorbne Futter gefressen und dadurch sich die Krankheit zugezogen. Wenn Sie beizeiten die jungen Vögel von den alten getrennt und die sonstigen Anleitungen des „Handbuch" beachtet hätten, so würden Ihre jungen Nymfen Sie durch bestes Gedeihen erfreut haben. Uebrigens ist es mir unerklärlich, warum Sie den Sittichen, wenn sie krank sind, Sepia oder andern Kalk geben wollen; das kann doch niemals ein Heilmittel sein, sondern dient nur dazu, die naturgemäße Entwicklung der Federn zu befördern.

* Herrn prakt. Arzt H. Hetschko: Zur naturgemäßen Ernährung des Graupapagei gehört in gleicher Weise Mais und Hanf. Wenn er den letztern garnicht oder doch nicht genügend frißt, so liegt dies daran, daß der Vogel noch nicht völlig gesund ist, sondern in mehr oder minder schwerer Weise noch an den Folgen der Sepsis leidet. Beobachten Sie ihn sorgfältig und suchen Sie ihn nach Anleitung meines Buchs „Die sprechenden Papageien" so gründlich wie möglich von dem unheilvollen Seuchengift zu befreien. Dabei will ich noch keineswegs dazu rathen, daß Sie eine besondre Kur mit ihm beginnen, selbst nicht einmal mit Salicylsäure, sondern nur, daß Sie alle üblen Einflüsse durchaus von ihm abwenden, ihm nur das zukommen lassen, was naturgemäß ist, und nun darauf achten, ob und wie sich noch sonst das etwa im Körper steckende Sepsisgift äußern könnte. Uebrigens brauchen Sie nicht vonvornherein zu ängstlich zu sein, denn es ist auch sehr möglich, daß der Jako nur an einem Darmkatarrh leidet und infolgedessen den Hanf verschmäht. Lassen Sie ihn nun, wenigstens vorläufig, nicht mehr hungern, sondern suchen Sie, wenn irgend ausführbar, die eigentliche Ursache festzustellen. Dann schreiben Sie mir wieder.

Briefwechsel.

Herrn Militär-Oberpfarrer Steinwerder, Vorsitzender des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins: Ihren eingesandten Aufsatz haben wir erhalten und werden denselben demnächst hier veröffentlichen. Zugleich werde ich die Angelegenheit im großen Berliner Thierschutz-Verein entsprechend zur Sprache bringen.

Herrn Franz Kogelmann: Beitrag mit Dank erhalten! Auch werden wir alle Ihre diesbezüglichen Wünsche gern erfüllen.

Herrn Rath Kannewurf: Besten Dank für die freundliche Zusendung!

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 41. Magdeburg, den 9. Oktober 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1067]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1068] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1069] **H. Drefalt, Lübeck.**

Empfehle in gesunden tadellosen Exemplaren:

Mohrenkopfpapageien (Psittacus senegalus), reizende junge Vögel, werden zahm und lernen sprechen und pfeifen, Stück 15 ℳ, Zuchtpare 27 ℳ, **junge Pflaumenkopfsittiche,** Par 15 ℳ, **grauköpfige Zwergpapageien,** Par 5 ℳ, **Chines. Kernbeißer** (Cocothr. melanurus), richtige Pare, Par 20 ℳ, **Zwergelsterchen** (Sperm. Nana), Par 10 ℳ, **junge lauchgrüne Papagei-Amandinen,** Par 12 ℳ, **Diamantfinken,** Par 13 ℳ, **junge Rosenkopfsittiche,** Par 15 ℳ, **Lorys von den Blauen Bergen,** Par 45 ℳ, und vieles mehr. [1070]

Gustav Voss, Hoflieferant, Köln a/Rh.

Beste, billigste Bezugsquelle für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1071]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Gebe ab: 1 Par rothk. Inseparables für 12 ℳ, 1 „ weiße Reisfinken „ 10 „.

Ernst Diehl, Frankfurt am Main, [1072] Wielandstraße 18.

Achtung!

Ein guter, schöner, großer, prachtvoller, grüner **Amazonen-Papagei,** welcher zwei Lieder pfeift und eins singt, und alles rein und deutlich spricht, ist für den billigen Preis von 100 ℳ zu verkaufen. Er geht ein und aus in seinen Käfig, läuft auf der Schulter und in der Stube umher, beißt und schreit nicht, er ist so zahm, daß sich ein jeder mit ihm abgeben kann. Gewähr für lebende und gesunde Ankunft. Antwort bitte Freimarke beizufügen. Gefällige Angebote unter **L. H. 64** postlagernd **Blasewitz** bei Dresden. [1073]

Gebe ab: 6 Par **Zebrafinken,** 2 Par **Grauedelfinken.** Lieutenant **Fiedeler, Gräfrath.** [1074]

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5 ℳ mit Verpackung, empfiehlt [1075] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Es trifft in den nächsten Tagen eine größere Sendung ein und empfehle ich: Schwarzköpfige Gould's Amandinen, P. 50 ℳ, rothköpfige dsgl., P. 65 ℳ, Phaeton-Astrilde, P. 50 ℳ, Schilffinken, P. 8 ℳ, Gürtelgrasfinken, P. 11 ℳ, 3 P. 32 ℳ, 5 P. 50 ℳ. Von früher angezeigten Vogelarten noch Vorrath vorhanden. [1076]

J. O. Rohleder in Leipzig-Gohlis.

WER lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in Ulm a. D. Grosser Import ital. Produkte. [1077]

Mehlwürmer,

ohne Staub und Kleie, 1/2 Kilo 5 ℳ, 1 Kilo 9,50 ℳ.

[1078] **Georg Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Mehlwürmer. reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1079] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1080] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kreuzschnäbel, Zeisige, Girlitze, Grünfinken, Rothkehlchen, Stck. 1 ℳ, Stieglitze, Gartenrothschwanz, Stck. 1,50 ℳ, Hänflinge, Stck. 1,80 ℳ, Dompfaffen, Drosseln, Eichhörnchen, Amseln, Stck. 3,50 ℳ, Hohlroller, Stck. 5 ℳ. Gewähr für lebende Ankunft. [1081]
A. Heuer, Haverlah b. Ringelheim, Hannover.

Habe abzugeben: 50 Stück vorzügl. **Kanarienhähne** mit schöner Klingel, Hohlrolle, Knorre, besonders die meinem Stamm eigenen schönen Hohlpfeifer. [1082]
Georg Weber, am Iberge zu **Borbis,** Prov. Sachs.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Angebote erbittet von:

1 Par zur Zucht geeigneter, gleichmäßig gezeichneter **Yorkshires Farbenkanarien.** Genaue Beschreibung der Rassemerkmale. 1 Par schöner Pariser **Trompeter,** hochgelb und blaßgelb. Eine Anzahl hochgelber und blaßgelber **Kreuzungskanarienweibchen** aus holländischer und deutscher Rasse ohne Farbenabzeichen.
[1083] **Dr. Scherpf,** Bad Kissingen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu verkaufen:

Ein Pärchen **Aurora-Astrilde,** ein Pärchen **Tigerfinken** (haben dies Jahr mit Erfolg gebrütet), ein **Junges von zweifarbg. eigentliche Papageiamandine** gegen das einlaufende Höchstgebot, bzl. 15 ℳ. — Ferner **Ruß, Handbuch der Stubenvogelpflege** u. a. broschirt, ganz neu, gegen Höchstgebot, bzl. 15 ℳ (neu 25 ℳ). — Ferner ein ausgezeichneter **Graupapagei** sammt neuem Käfig, ausgezeichneter Sprecher, sehr talentirt; er wurde vor 1 Jahr von Hagenbeck um 200 ℳ bezogen. Originalsprachverzeichniß jener Handlung steht zur Verfügung. **Gegen Höchstgebot.** Sämmtliche Vögel sind kerngesund und ganz tadellos im Gefieder. [1084]
Joh. Gabl, Kaplan, **Götzis** (Vorarlberg).

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Billig u. interessant f. Vogelfreunde! E. F. v. Homeyer, Ornitholog. Briefe, st. 8 nur 4,20 ℳ. **E. F. v. Homeyer,** Die Wanderungen d. Vögel, st. 6 nur 3,70 ℳ. Beide Werke sind neueste Aufl., brosch. u. nicht gebr. Geg. Eins. d. Btrg. od. Nachn. fr. d. **G. Kreinbrink, Berlin N.W. 6.** Communication 18a IV. [1085]

Eine blaustirnige Amazone

von seltner Größe und Schönheit, kein Schreier und hochgelehrig, spricht vieles sofort nach, flötet und singt ein Lied, reizender Gesellschafter, für 150 ℳ zu verkaufen. Werthe Anfragen bittet man unter **P. 150** in der Expedition der „Gefiederten Welt" niederzulegen. [1086]

1890er getrocknete Ameiseneier,
gesiebt u. sandfrei, Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo mit Sack 12 ℳ gegen Nachnahme, empfiehlt [1087]
Georg Andreas, Samenhandl., **Frankfurt a. M.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL
(Sylvia philomela)
mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.
Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**
Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 42. **Magdeburg, den 16. Oktober 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Ein sprechender grauer Fliegenschnäpper.
Der Kakapo im Freileben und Gefangenschaft (Schluß).
Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland (Schluß).
Die verschiedenen Gesangsweisen des Kanarienvogels.
Warme Bäder für mausernde Vögel.
Briefliche Mittheilungen.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin; Posen; Augsburg; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft. — Vom Vogelmarkt.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Ein sprechender grauer Fliegenschnäpper.

Von M. Baronin Eynatten. Nachdruck verboten.

Mein grauer Fliegenschnäpper (Muscicapa grisola, *L.*) spricht! Deutlich und durchaus verständlich ruft er: „Wo gehst Du hin?“

Trotz Ihres Zweifels an der Sprachbegabung eines Fliegenschnäppers fing ich dennoch im vergangenen Herbst an, ihm täglich oft die Worte: „Liebes, süßes Liebchen“ vorzusagen. Nach etwa 4—5 Wochen schon sang der Vogel diesen kleinen Satz mit vollkommen richtiger Betonung nach. Von Sprechen aber war garkeine Rede. Zugleich pfiff ich ihm den Anfang einer kleinen Händel'schen Arie vor. Nach einiger Zeit gab er sehr hübsch pfeifend ein Liedchen zum Besten, aber leider durchaus eigenster Komposition. Wie konnte ich auch verlangen, daß so ein armer, kleiner Fliegenfänger einen Händel begreife! Inzwischen erfreute der Vogel mich immerfort mit neuen Nachahmungen. Wenn er auf meiner Hand sitzt und das lustige, vergnügte „Hitzi“ des Stars ruft, und den melodischen, kurzen Gesang des Feldsperlings, dann ist er wirklich entzückend. Sehr komisch lautet das fröhliche „Schnäteretetät“ der Schmetterlingsfinken, das er manchmal 4—5 Mal hintereinander nachahmt, zum größten Erstaunen dieser kleinen Vögel. Leider wird auch zuweilen das „Tschilp, Tschilp, Schrip, Schrip“ des Sperlings nachgeahmt, und auch Töne anderer Art, wie das Quietschen einer Pumpe, musikalische Thüren u. a.

Einmal erfreute er mich in ganz besondrer Weise. Es war ein schöner Maiabend, goldig glänzend sank die Sonne herab in ein Meer von Blütenduft weißblühender Obstbäume. In der Ferne sang eine Amsel ihren schwermüthigen Gesang. Eigenthümlich fein und leise drangen die Töne zu mir, wie wenn sie aus dichtester Nähe gekommen wären, und dennoch klang das Lied so fern. Ich wollte nach dem lieblichen Sänger sehen und gehe in's Nebenzimmer. Da sitzt der Fliegenschnäpper auf der Lehne eines Stuhls, und mit weit vorgestrecktem Köpfchen singt er das Amsellied! Tadellos, ohne auch nur einen einzigen fremden Ton beizumischen, trug er in ordentlich feierlicher Weise das Lied der Amsel vor. Der Eindruck, den der Gesang auf mich machte, war ein wahrhaft überraschender. Ich setzte mich auf seinen Stuhl, sprach mit ihm, und während er die Kopffederchen sträubte und mich zutraulich ansah, sang er, ohne sich stören zu lassen, ruhig weiter. Viermal unterbrach er sein Lied, um immer

wieder auf's Neue anzufangen. Dann schwieg er, — und nie mehr hat er auch nur einen Ton der Amsel nachgesungen, obgleich er sie täglich fortwährend hörte, denn es gibt hier in den Gärten Bonn's eine außerordentlich große Anzahl dieser Vögel. —

Als der Winter kam, zog ich in mein neues Heim, und kaum hatte ich mich eingelebt, als ich in lebensgefährlichster Weise an der Influenza erkrankte. Monate vergingen, ehe ich mich wieder mit meinen Vögeln beschäftigen konnte. Eines Tages, im April d. J., während ich mit meiner Kammerjungfer spreche, ruft der Fliegenschnäpper mit einem Mal: „Wo gehst Du hin?" Auf's Höchste erstaunt, ja geradezu verblüfft, rufe ich ihm zu: „Liebchen, wo gehst Du hin?", worauf er zweimal antwortet: „Wo gehst Du hin, wo gehst Du hin?" Sie können sich meine Freude, mein Entzücken denken!

Seitdem ruft er nun unaufhörlich sein „Wo gehst Du hin?" Während er aber sonst alle Töne, die er nachahmt, ganz nach Art des Sumpfrohrsängers in seinen Gesang verflicht, verfährt er durchaus anders beim Sprechen. Er hört plötzlich auf zu singen, wartet einige Augenblicke und läßt dann seinen Ruf ertönen. Wieder eine Pause und der Vogel singt weiter, um über ein Weilchen abermals „Wo gehst Du hin?" zu rufen. Jedes einzelne Wort wird deutlich und durchaus verständlich ausgesprochen. Meistens ruft er die Worte laut, zuweilen ist es aber nur ein leises Sprechen, auch sagt er dann wol nur „gehst Du hin", oder „gehscht Du hin", sodaß man einen Süddeutschen vor sich zu haben glaubt. Ganz vorzüglich gibt er das Fragende des kleinen Satzes wieder, und heute noch macht es mir oft einen ganz wunderlichen Eindruck, wenn das feine, kleine Vogelstimmchen plötzlich ruft: „Wo gehst Du hin?"

Ich möchte noch bemerken, daß mein Fliegenschnäpper nicht bei seinen Nachahmungen wie Papagei, Star u. a. studirt; nein, fix und fertig gibt er das, was er erlauscht, zum Besten, und zwar recht häufig am Tag. Seinen Ruf „Wo gehst Du hin?" hat er wol schon bis dreißigmal an einem Tag hören lassen. Wie er nun gerade zu diesen Worten gekommen ist, wußte ich mir anfangs nicht zu erklären. Wenn er im Zimmer herumfliegt, rufe ich ihm wol nach: „Lieb, wo gehst Du hin?" Diese Worte müssen für ihn gewiß besonders geeignet zum Nachsprechen gewesen sein. —

Da alle Fliegenschnäpper, die ich aus dem Nest aufgezogen habe, von Ende Juni bis Anfang August ihren Gesang einstellten und mauserten, so war ich in größter Spannung, wie mein kleiner sprechender Liebling in diesem Sommer es nun halten würde. Wirklich hörte er in den letzten Tagen des Juni auf zu singen und zu sprechen, aber schon am 8. August fing er wieder an, leise und stümperhaft, und schon am folgenden Tag ertönte wieder sein „Wo gehst Du hin?" Die ersten Male etwas leise und schüchtern, seitdem aber ganz wie früher, und da er jetzt von Morgens bis Abends singt, so bekommt man seinen Ruf recht häufig zu hören. Allerdings habe ich ihm sein „Wo gehst Du hin" in der Zeit, wo er nicht sang und nicht sprach, recht häufig vorgesagt. Sollte er vielleicht noch andere Worte

Ornithologische Mittheilungen aus Süd-Rußland.

Von Wilhelm Conraetz. Nachdruck verboten.

(Schluß).

„Am 28. Juni. Der Hänfling will schon nicht mehr im Nest bleiben, er sitzt und liegt auf der weichen Sandschicht seines Käfigs. Ueberall draußen hört man schon junge Vögel quietschen. Am 30. Juni. Von den Sprossern ist nichts mehr zu hören (gestern im Gemüsegarten noch eine vereinzelte Tour); sie schlugen also hier kaum bis Johanni; auch bekomme ich sie garnicht mehr zu Gesicht. Das Wetter ist noch fortwährend veränderlich, wol wärmer (heute durchschnittlich 18 Grad), aber die Nächte sind sehr kühl. Ich fütterte anfangs den Hänfling auch mit Semmel in Milch und Eigelb; da er es nicht zu verdauen schien, gab ich ihm Ameisenpuppen. Er zwitschert (dichtet, kräkelt) schon anhaltender, frißt allein, jetzt nur Ameisenpuppen; er fliegt in die wilden Weinranken um die Säulen vor dem Schloß, setzt dort auch seine Gesangs-Selbststudien fort; kommt, wenn er hungrig ist und ich ihn rufe, auf meinen Kopf, Arm oder Hand geflogen, außerhalb oder durchs Fenster in das Zimmer. In „Echos" Käfig finde ich seit zwei Tagen ziemlich viele kleine Federn; er scheint schon mit der Mauser anzufangen. Ich habe ihn heute vom Ofen herunter, niedriger gestellt. An Ameisenpuppen fehlte es ihm und dem Hänfling nie".

„Am 5. Juli. Gestern Abend habe ich im Wald und Park Amseln behorcht, auch junge gesehen und gehört. Jetzt, um $^1/_2$4 Uhr höre ich Grasmücke und Goldammer singen, dann Finken. Auf der Parkseite viel Geschrei der Spatzenjugend rund ums Schloß, aber kein Sprosserschlag mehr. Schwarzplättchen singt sehr schön. Die Amsel warnt, lockt, takt. Um $^1/_2$6 Uhr draußen Kukuk, Pirol, Finken, Grasmücken, Goldammer, Hänflinge, drei Wildenten über dem Teich fliegend; der junge Hänfling im Zimmer, im Käfig, singt anhaltend. „Gemüsegärtner" habe ich noch lockpfeifen hören. Den jungen Hänfling hatte ich ausfliegen lassen; er war auf einer der höchsten Pappeln und kam nachher von hoch oben, als ich ihn rief, auf meine Schulter herab geflogen".

„Am 10. Juli. Von nun an wollte ich es nur mehr dem Zufall überlassen, ob ich ein Sprossernest oder junge Sprosserchen entdecken würde. Die Witterung ist immer fort und fort und täglich veränderlich, seit drei Tagen aber viel wärmer (20 Grad im Schatten), sehr starker, warmer Wind. Gestern entferntes Gewitter. Der Sprosser „Echo" ist in voller Mauser, schon seit Anfang dieses Monats.

sprechen lernen, so werde ich mir erlauben, Ihnen darüber Mittheilung zu machen. Da ich ihn erst im fünften Jahr habe, und er stets kerngesund war, so wäre es ja möglich, daß er noch Einiges hinzulernte.

Der Kakapo (Stryngops habroptilus) in seinem Frei- und Gefangenleben.

Von Andreas Reischek.

(Schluß).

Ich fand hier die Spuren der Nachtpapageien in ziemlicher Menge, und um ihr nächtliches Treiben kennen zu lernen, grub ich eine Vertiefung in den Schnee, welche mich und meinen Hund aufnahm und breitete dann über uns beide eine weiße Decke, um die Aufmerksamkeit der Vögel nicht zu erregen. Hier saß ich stundenlang, über mir der klare, sternenbedeckte Himmel, ringsum, so weit das Auge blicken konnte, nichts als die weiße, vom Mond beschienene Schneefläche, nirgends ein Baum, ein Gebüsch, höchstens hie und da ein Büschel des Schneegrases, ein Wipfel einer verkrüppelten Silberfichte aus der weißen Masse hervorlugend, ein Bild von großartiger Oede. Dabei herrschte eine schneidende Kälte, welche meine Glieder erstarren ließ, denn ich durfte, um meine Anwesenheit nicht dem überaus feinen Gehör der Nachtpapageien zu verrathen, keinerlei Bewegung machen. Da sah ich die Kakapos eilig vorüberziehen, sich von der blendenden Decke an vom Mondenlicht übergossenen Stellen scharf abzeichnend, dann in dem einen Felsblock umgebenden Dunkel schattenhaft verschwindend, um nach einer Weile wieder aufzutauchen, jedes Büschel Schneegras nach Samen durchsuchend oder die weichen Zweige der Ake-Ake (Dodonaea spatholata) benagend. Wenn das Kältegefühl zu sehr meiner Herr geworden war und ich, wollte ich mich nicht der Gefahr zu erstarren aussetzen, mich durch Bewegung erwärmen mußte, waren die Papageien bei meiner ersten Bewegung verschwunden, eiligen Laufs flüchtend, um in ihren Erdlöchern, zu welchen sie sich durch den Schnee Röhren gebahnt hatten, Rettung zu suchen. Es ist nämlich eine Eigenthümlichkeit des Alpenkakapos, daß er sich seine Schlafhöhle selbst gräbt und diese stets wieder aufsucht, während der den Busch bewohnende mit Tagesanbruch in die erstbeste Höhlung, welche er findet, schlüpft. Das Verlassen dieses Thals war mit Mühseligkeiten und Gefahren verbunden, an welche ich heute nur mit Schaudern zurückdenke. Wie bereits erwähnt, war das Thal einerseits von einer steilen unübersteiglichen Felswand begrenzt, während die terrassenförmige Bildung der anderen Seiten, von der Höhe aus betrachtet, ein leichtes Ueberklettern zu gestatten schien und im Sommer von mir auch mit Leichtigkeit überstiegen worden war. Beim Näherkommen bemerkte ich jedoch zu meinem Schrecken, daß mich die Entfernung getäuscht hatte, daß sich die Terrassen schier endlos ausdehnten und dabei in einer jeden Schritt gefährdenden Weise mit Eis und gefrornem Schnee bedeckt waren. Ein Uebersteigen der die Terrassen trennenden schiefen Wände war nur dadurch möglich, daß ich mit meinem Beil Stufen in die Eisdecke hieb, eine furchtbare Arbeit für meine erschöpften Kräfte, bei eisigem Wind; wäre die Eisdecke nur um einige

---

Von dem Dasein der Parksprosser wüßte ich garnichts, wenn ich nicht seit Ende der Singzeit zwei- oder dreimal ihren Pfiff gehört hätte. Vielleicht mausern sie auch schon und sind deshalb so stumm und versteckt. Der junge Hänfling ist allerliebst, gesund, fliegt aus und ein, auf die hohe Pappelgruppe links, singt manchmal, so gut er kann; er scheint schon ganz ausgewachsen zu sein. Von vorgestern auf gestern war er die ganze Nacht draußen. Er bleibt bei Tag stundenlang aus, kommt mir auf die Hand, Schulter, den Hut geflogen, frißt noch gern frische Ameisenpuppen, jetzt aber auch mit großer Vorliebe Hanf, Hühnerdarm, den unreifen Leinsamen aus der Hülse. Von letzterm brachte ich jetzt gewöhnlich bei der Rückkehr von unseren Abendspaziergängen auf Feldern und Wiesen mit, und der Hänfling schien mich meistens schon zu erwarten, kam mir entgegen geflogen. Manche Leute, die es zum erstenmal sahen, wunderten sich nicht wenig, das Vögelchen, wenn ich es pfeifend lockte, aus der Höhe der höchsten Bäume geradewegs zu mir herabfliegen, sich mir auf die Hand setzen und da fressen zu sehen". — —

Hier schweigt das Tagebuch. Ich hätte nur noch hinzuzufügen, daß ich bis dahin kein Sprossernest hatte entdecken können, daß ich nun dem Schloß Czernica Lebewohl sagen mußte, daß der junge Hänfling dort blieb, „Echo" aber mit mir nach der Hauptstadt der Monarchie reiste. Ich war so kühn, dem paradisischen Park von Czernica sein altes Nachtigal-Echo zu entführen. Ohne den leisesten Zweifel hat er aber längst schon Ersatz in einem jungen, neuen, womöglich noch schöneren dafür bekommen. In Wien hatte ein bewährter Vogelwirth die Güte, meinen Sprosser in Kost und Pflege zu nehmen. Ich freute mich schon darauf, im folgenden Winter, wenn ich mich häuslich in der Stadt würde eingerichtet haben, den mir so theuern Vogel wieder singen zu hören. Welch' unsagbaren Reiz hätte es für mich gehabt, wenn das verpflanzte Sprosserecho meinen Sinnen lebhaft das so weit entfernte Schloß Czernica würde vorgespiegelt, mir, vielleicht schon im Januar, täglich, wieder den wunderbar schönen Maientraum würde wachgerufen haben, der ein Maienleben gewesen war!

Aber der nüchternen Thatsächlichkeit gemäß muß ich berichten, daß „Echo" im November desselben Jahrs, trotz vortrefflichster Pflege (er war im Oktober noch kerngesund gewesen), bei jenem Vogelwirth aus unbekannten Ursachen einging.

Weitere ornithologische Beobachtungen aus Rußland gedenke ich den Lesern ein andres Mal zu schildern.

Zoll dicker gewesen, so wäre ein Uebersteigen unmöglich gewesen. Hatte ich eine Terrasse erklommen, so zog ich meinen Hund am Seil nach. Oft wollte mich der Schlaf und die Müdigkeit übermannen, aber mit dem Aufgebot aller Willensstärke widerstand ich der Verlockung, eine kurze Rast zu halten, denn ich wußte, daß ein Schlaf unter diesen Verhältnissen mein letzter gewesen wäre. Wären meine Kräfte damals erlahmt, hätte ich meinem Ruhebedürfniß nachgegeben, so bleichte heute mein Gebein unter der Sonne Neuseelands. Endlich hatte ich die letzte Wand überklettert; erschöpft sank ich zu Boden, erst nach einer Weile fähig, meine erstarrten Glieder durch Reiben mit Schnee etwas zu erwärmen; dann stieg ich eine Stunde lang abwärts zum Wald, wo ich rings um mich ein Feuer entzündete, welches meine durchnäßten Kleider trocknete; erst dann war ich im Stand, mein Heim aufzusuchen. Die bei diesem Ausflug ausgestandenen Anstrengungen warfen mich auf's Krankenlager, und von heftigem Fieber geschüttelt, konnte ich dieses über eine Woche lang nicht verlassen, doch tröstete ich mich damit, einige schöne Stücke des Gebirgs-Kakapo erbeutet zu haben.

Eigenthümlich ist es, daß der Gebirgskakapo, welcher stets viel fetter ist als der die Ebene bewohnende, von Parasiten heimgesucht wird, welche letztern gänzlich verschonen. Dies sind Bandwürmer von milchweißer Farbe, bei einer Breite von $^1/_4$ Zoll, 6 Zoll bis 2 Fuß lang; manchmal sind zwei bis drei in einen Knoten zusammengeknüpft, manchmal erscheint ein einzelner dieser Parasiten mehrfach in einen Knoten verschlungen. Das Vorhandensein solcher Schmarotzer läßt indeß auf keine Krankheit schließen, denn der Vogel ist fast immer feist und gut genährt. Im September des Jahrs 1884 fand ich zu Dusky-Sund einen Gebirgs-Kakapo, welcher durch ungewöhnlich gefärbtes Gefieder auffiel. Der Kopf dieses Vogels war lichtgrün, Rücken, Flügel und Schwanz gelbgrün, mit mattgelben Punkten geziert, Hals und Brust gelb, ebenfalls lichter gepunktet, Schnabel gelblich, Füße silbergrau, Augen dunkelbraun.

Trotzdem der Kakapo Nachtthier ist, liebt er die Strahlen der Sonne, und manchmal konnte ich Vögel beobachten, welche, auf einen Felsblock hingestreckt oder auf dem Zwerggesträuch sitzend, sich mit sichtlichem Behagen sonnten. Einige ließen mich hierbei so nahe kommen, ohne die Flucht zu ergreifen, daß es mir möglich war, sie zu fangen.

Die Kakapos beginnen bereits selten zu werden und werden bald ebenso nur noch auf Oertlichkeiten beschränkt sein wie der Kiwi; im Norden waren sie nach der Erzählung des Häuptlings Wahanui, des Anführers des die Mokau bewohnenden Ngatimaniapoto-Stamms, früher so verbreitet, daß noch sein Großvater Nachtpapageien verzehrte; heute ist keiner mehr zu finden — indem er, der ihm verderblichen, immer mehr sich ausbreitenden europäischen Kultur weicht, dabei fortwährend von den halbwilden Hunden verfolgt. Dieses Aussterben der Kakapos und Kiwi's wurde in einem Vortrag, welchen Herr Gerichtspräsident Fenton im Auklands-Institut über das Aussterben der Maori's, ihrer Kunst und der neuseeländischen Fauna hielt, besprochen, und dabei der Antrag gestellt, eine Insel, welche den Bedürfnissen dieser Vögel angepaßt, von ihren Feinden frei ist, mit ihnen zu bevölkern, um sie vor gänzlicher Ausrottung zu schützen. Als solch' geeigneten Platz bezeichnete der Vortragende die Hauturu-Insel, welche im Norden gelegen, ziemlich groß, und bei einer Höhe von 2000 Fuß mit den Ansprüchen der Vögel entsprechenden Pflanzen bewachsen ist. Auch ich, welcher diese Insel genau kannte, stimmte dieser Ansicht bei und erbot mich, auf meine eigenen Kosten Kakapos und Kiwi's zur Eingewöhnung zu liefern. So nahm ich denn von Dunedien, der Hauptstadt von Otago, Käfige und geeignete Futterstoffe mit und begab mich auf den Fang der Nachtpapageien und Kiwis. Nachdem ich mit vieler Mühe einige Vögel gefangen hatte, brachte ich sie in der Weise in den Käfigen unter, daß ich die Weibchen mit den Männchen zusammensetzte, indem ich annahm, daß sie sich besser vertragen würden, wie nur gleichgeschlechtliche untereinander. Zu meinem großen Schrecken fand ich jedoch am nächsten Morgen sämmtliche Weibchen von den männlichen Vögeln getödtet, mit zerbißner Kehle am Boden liegend. Fortan gab ich nur gleichgeschlechtliche Vögel in einen Behälter zusammen, und wenn sich diese auch anfangs bekämpften, so wurde doch keiner des andern Herr, und schließlich gewöhnten sie sich auch aneinander. Nachdem die Vögel gut eingewöhnt waren und ordentlich Nahrung aufnahmen, brachte ich sie an Bord des Regierungsdampfers, mit der Weisung, sie vom ersten Hafen aus sofort an den Direktor des Auckland-Museum zu senden, welchem ich gleichzeitig schrieb, daß er die Vögel sofort in Freiheit setzen und mir neue Käfige senden möge, damit ich noch Kakapos und Kiwi's übersenden könne. Leider haben diese Vögel nie ihr Ziel erreicht — doch davon später. In der Hoffnung, bald neue Käfige zu erhalten, setzte ich den Fang fort und brachte die gefangenen Vögel in einer Grube unter, deren schräge Wände ein Entweichen verhindern sollten. Ein Entfliehen durch Fliegen war nicht zu befürchten, da der Kakapo nur von höheren Gegenständen herab, nie aber auffliegt. In der ersten Nacht, welche die Kakapos in dieser Grube zubrachten, vermochten sie indeß trotzdem zu entfliehen, da sie sich durchgruben, und es gelang mir nur nach vieler Mühe, die Flüchtlinge wieder einzuholen. Ich versicherte nun die Grube gegen die Grabversuche meiner Gefangenen, sah mich jedoch schließlich gezwungen, dieselben allnächtlich zu bewachen. In dieser Grube, wo genügender Raum zum Ausweichen vorhanden war, vertrugen sich die Kakapos ganz gut miteinander und lebten auch mit den, denselben Raum bewohnenden Kiwi's im besten Einvernehmen.

Nachdem ich die Vögel so einige Wochen gehalten hatte und immer vergeblich auf Käfige wartete, glaubte

ich, daß man keine solchen an mich abgesandt hätte, und ärgerlich hierüber verschenkte ich die Thiere oder setzte sie wieder in Freiheit. Nachdem dies bereits geschehen war, erhielt ich einen Brief des Sekretärs der Akklimatisations-Gesellschaft, in welchem dieser wol den Empfang meines Schreibens bestätigte, aber auch mittheilte, daß die in diesem genannte Sendung nicht an seine Adresse gelangt sei. Hierüber angestellte Nachforschungen ergaben, daß das Schiff infolge heftiger Stürme erst nach sechswöchentlicher Reise gelandet war, während dieser Zeit waren die Vögel aber sämmtlich eingegangen. —

Der frisch gefangne Kakapo geberdet sich anfangs äußerst ungestüm, beißt wild um sich und rennt unaufhörlich im Käfig auf und ab, auch zur Annahme von Nahrung bequemt er sich erst nach einigen Tagen. Hat sich die erste Wildheit indeß gelegt, so findet er bald an den Rüben, Erdäpfeln und Gemüsen, welche seine Nahrung im Käfig bilden, Gefallen und verzehrt davon beträchtliche Mengen. Wasser nimmt er hingegen sehr wenig zu sich. Nach einiger Zeit werden altgefangene Kakapos meist so zahm, daß sie Futter aus der Hand nehmen und sich berühren lassen, ohne zu beißen. Aufgezogene Vögel dieser Art werden noch zutraulicher. So besaß ein Bekannter einen solchen, welcher während der Nacht in den Wald lief, mit Tagesanbruch aber stets wieder nach Haus zurückkehrte. Trotzdem die Kakapos, wie bereits erwähnt, sobald sie einmal eingewöhnt sind, viel fressen, gedeihen sie doch im beschränkten Raum nicht gut, sondern magern ab und gehen schließlich zugrunde. Ich glaube, daß hierfür die ungenügende Bewegung, welche sich die Vögel verschaffen können, die Ursache ist.

Der Käfig, welcher Kakapos beherbergen soll, muß sehr fest und ganz von Metall oder doch mit solchem ausgekleidet sein, denn Holz würde dem Schnabel der Papageien in kürzester Frist zum Opfer fallen. In einem geräumigen Käfig, an welchem sich auch ein verdunkelter Schlafkasten befand, wollte ich einige Nachtpapageien mit nach Europa nehmen; doch gelang es leider denselben, durch die von einem unberufnen Neugierigen geöffnete Käfigthür zu entweichen, und als ich vor der Abfahrt vom Land auf's Schiff zurückkehrte, wurde mir die Mittheilung gemacht, daß meine Kakapos sich in die Raaen geflüchtet hätten. Der Kapitän war so freundlich, mir seine Leute zur Wiedererlangung der Vögel zur Verfügung zu stellen, und nun begann eine Jagd, bei welcher ich trotz des Aergers über den wahrscheinlichen Verlust der Thiere herzlich lachen mußte. So geschickt die Theerjacken auch in dem Takelwerk herumkletterten, die Kakapos verstanden es doch besser und befanden sich bald auf den äußersten Spitzen. Auch hier bedrängt flogen die Vögel ins Mer hinab und fanden in den Wellen ihren Tod. Nur wenige gelangten wieder in meine Hände, und auch diese verlor ich bald durch die Seekrankheit, sodaß alle aufgewendeten Kosten und Mühe vergeblich gewesen waren.

Die verschiedenen Gesangsweisen des Kanarienvogels.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Gleichwie sich bestimmt unterscheidende Merkmale beim Gesang einzelner Oertlichkeitsrassen von Nachtigal oder Sprosser als Deutsche, Ungarische, Bukowinaer u. drgl. nachweisen lassen, also ist ein Gleiches auch bzl. des Gesangs unsres kultivirten Sängers von den Kanarischen Inseln der Fall.

Die auffälligsten Unterschiede bzl. des Harzer Kanarien-Gesangs sind natürlich dort zu suchen, wo sich langgehende und kurze Touren einerseits und Mannigfaltigkeit im Gesang mit Tourenarmuth andrerseits gegenüberstehen. Innerhalb dieser Grenzen jedoch sind die Unterschiede außerdem noch so mannigfaltig, daß es fast unmöglich erscheinen dürfte, sie alle darzustellen. Ich will mich deshalb auch lediglich auf die am meisten bekannten beziehen; kann ich dies doch umso eher, als die Unterschiede oft genug so geringe abweichende sind, daß sie immerhin zu der einen oder andern Gesangsweise oder wie wir zu sagen pflegen „Tour", gezählt werden müssen.

Eine früher beliebte Gesangsweise, Gluckervögel oder Nachtigalschläger sind von der Bildfläche so vollständig verschwunden, daß es schwer halten würde, einen vorzüglichen derartigen Originalsänger aufzutreiben. Der Gesang dieser Gluckervögel besaß allerdings eine gewisse Aehnlichkeit mit dem der Nachtigal oder des Sprossers, sodaß die Benennung Nachtigalschläger nicht ungerechtfertigt erscheinen mochte. Auch die Bezeichnung Schläger für solche Sänger war entschieden ebenso richtig, wie dies bei allen Finken überhaupt der Fall ist. Auch beim gewöhnlichen deutschen, sowie beim wilden Kanarienvogel ist die Bezeichnung „Schläger" sicherlich richtig. Beim Gesang unserer Harzer Kanarien aber trifft sie nicht zu; hier kann nur vom „Singen", also von „Sängern" die Rede sein, weshalb die Bezeichnung „Vorschläger" bei Harzer Kanarienvögeln falsch ist, und anstatt dessen nur die Bezeichnung „Vorsänger" gebraucht werden darf.

Wenn ich mir den Gesang der besten jemals von mir gehörten derartigen Nachtigalschläger oder Gluckervögel heute vergegenwärtige und in Betracht ziehe, daß das Ziel, welches mit dem ausschließlich in Mode gebrachten Rollergesang erreicht werden sollte, nämlich sogenannte „ganz reine Sänger", bis jetzt seit langen, langen Jahren dennoch nicht erreicht worden ist, und wo es annähernd erreicht scheint, dies lediglich auf Kosten der Reichhaltigkeit und Fülle des Wohlklangs geschehen ist, — so kann ich ein tiefes Bedauern ob dieses zweifelhaften Vortheils nicht unterdrücken.

Es ist gewiß richtig, daß der Gesang dieser Gluckervögel in vielen Fällen mit harten Touren wol gar der sogenannten „Schappertour" untermischt war; dies traf jedoch nur bei den untergeordnetsten Sängern zu, und die Schappervögel sind trotz der Ausmerzung dieser ganzen Gesangsart durchaus nicht weniger ge-

worden. Der gewöhnliche deutsche Kanarienvogel ist trotz aller Vereine und deren Thätigkeit noch heute in vielen Orten Haus bei Haus anzutreffen.

Gern will ich mein Wünschen und Hoffen sowie meine Vorschläge zum Bessern vorläufig zurückhalten, da wir bekanntlich eine große Abgesandten-Versammlung zu erwarten haben, durch deren Beschlüsse und Berathungen bessere Zustände und Klarheit für viele mißliche und zweifelhafte Vorkommnisse erhofft werden. Hoffen aber wollen wir, daß sich diese ganze Angelegenheit nicht etwa spurlos im Sand verliert.

Der Gesang der Gluckervögel oder Nachtigalschläger besteht, wie auch der Name bereits andeutet, aus gluckenden oder gluckfenden also nachtigalartig klingenden Touren. Die einzelnen Touren setzen sich aus rhytmisch genau abgegrenzten Lauten zusammen, welche letzteren sodann in ihrer mehr oder minder schnell an einander gereihten Weise die verschiedenen Touren von mehr oder weniger großer Schönheit darstellen. Die Klangfarbe solcher Glockertouren hatte eine gewisse Aehnlichkeit mit den verschiedenen im heutigen Harzer Gesang hier und dort, obwol selten, vorkommenden plätschernden Gesangstouren, die unter den Namen: Wasserrolle, Wassergluckrolle oder gar Gluckrolle und plätschernde Klingel allgemein bekannt sind. Im Nachstehenden gebe ich eine Blumenlese von Gluckertouren in phonetischer Darstellung, soweit ich sie kennen gelernt habe und mich deren erinnere. Dabei bemerke ich jedoch, daß die dargestellten Touren als je nach dem Naturell des betreffenden Vogels aus längere oder kürzere Zeitdauer hindurch aneinandergereihten gluckfenden Lauten zu denken sind. Sie lauten also:

Lud, lud, lud, lud, lud, lud, lud, lud, lud, lud, lüd, lüd, lüd, lüd, lüd, lüd, lüd, lüd, lüd, lüd, la, la, la, la, la, la, la, la, la, la, la, la, la, la, lack, lack, lack, lack, lack, lack, lack, lack, lack, lack, law, law, law, law, law, law, law, law, law, law, dü, dü, dü, dü, dü, dü, dü, dü, dü, dü, dü, dü, tü, tü, tü, tü, tü, tü, tü, tü, tü, tü, tü, tü, züp, züp, züp, züp, züp, züp, züp, züp, züp, züp, zok, zok, zok, zok, zok, zok, zok, zok, zok, zok, zok, sob, sob, sob, sob, sob, sob, sob, sob, sob, sob, sob, glück, glück, glück, glück, glück, glück, glück, glück, gub, gub, gub, gub, gub, gub, gub, gub, gub, gub, gaub, gaub, gaub, gaub, gaub, gaub, gaub, gaub, geub, geub, geub, geub, geub, geub, geub, geub, ga, ga, ga, ga, ga, ga, ga, ga, ga, ga, ga, gack, gak, gak, gak, gak, gak, gak, gak, gak, gak, gak, gak, wack, wack, wack, wack, wack, wack, wack, wack, wack, back, back, back, back, back, back, back, back, back, back, bück, bück, bück, bück, bück, bück, bück, bück, bück, pük, pük, pük, pük, pük, pük, pük, pük, pük, pük, pik, pik, pik, pik, pik, pik, pik, pik, pik, pik, pik, wo^{i}, wo^{i}, wo^{i}, wo^{i}, wo^{i}, wo^{i}, wo^{i}, wo^{i}, wo^{i}, wo^{i}, mü, mü, mü, mü, mü, mü, mü, mü, mü, mü, mü, sbü, sbü, sbü, sbü, sbü, sbü, sbü, sbü, sbü, sbü, sbü.

Der Gesang eines wirklich guten Gluckervogels war außerordentlich melodiös, immer wellenförmig und ruhigen Tempos. Vorstehend genannte Touren vergegenwärtigen allerdings nur einen Bruchtheil aller überhaupt vorkommenden Strophen, die dann in beliebiger Reihenfolge von Flötentönen und Glockentönen wie:

tzu, tzu, tzu, tzu, tzu, tzu, tzu, tzu, tzu, tzu, tzu, tzu,

hin und wieder auch wol einer Rolle untermischt, mit einander abwechselten. (Fortsetzung folgt).

Warme Bäder für mausernde Vögel.

Das vor etwa 11 Monaten in meinen Besitz gekommene Weibchen eines Gimpelpärchens war trotz der verschiedensten Bemühungen nicht zu bewegen, in ein Bad zu gehen; obwol das Männchen fast täglich mit dem besten Beispiel voranging.

Heuer — zu beginnender Mauserzeit — erkrankte das Weibchen. Es wurde immer schlimmer mit ihm. Es saß in hockender Stellung da und nahm endlich kaum noch Leckerbissen an. Die ganze Haut und die Füße waren stark dunkel — in's Braune übergehend — geröthet. Oefter zeigten sich auch krampfhafte Zuckungen in den Beinen. Ein Ausfallen von Federn trat nicht ein; auch dann nicht, als einige Schwung- und Schwanzfedern ausgezogen wurden. Zuletzt konnte der arme Vogel sich zeitweise kaum noch auf den Beinen erhalten.

Da faßte ich in einer gewissen Verzweiflung den Entschluß, ein Bad von 32° R. mit ihm zu versuchen. Genau 5 Minuten hindurch wurde der Vogel bis an den Kopf untergetaucht darin gehalten und dann auf einem geheizten Herd, thunlichst nahe dem Käfig, getrocknet.

Die augenblickliche Wirkung des Bades war sehr ungünstig. Um so überraschend günstiger zeigte sich die Nachwirkung: Aus dem ganzen Verhalten des Vogels war in der zweifellosesten Weise zu erkennen, daß das Bad die wolthuendste Wirkung gehabt. Und wie bedeutsam zeigte sich nach 24 Stunden das Verlangen nach einem neuen Bad!

Trotzdem wagte ich erst nach 6 Tagen eine Wiederholung. Nach ungefähr 7 Bädern war der Vogel gesund; das Mausern ging seinen regelmäßigen Gang. F. K—nn in Graz.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Beifolgend sende ich Ihnen ein vor acht Tagen flügge gewordnes, heute leider eingegangnes grünfleckiges Täubchen zur Beschreibung, ferner lege ich das Ei des mexikanischen Purpurgimpels bei, dasselbe ist leider etwas mißfarbig geworden, weil ich versäumte, es rechtzeitig auszublasen, doch ist die eine Seite wenigstens noch normal in den Farben. — Heute fand ich in der Vogelstube die dreifarbige Amandine, sowie Grünedelsänger fest brütend. Langheinz.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Wiederum taucht in den Zeitungen die Nachricht von beobachteten Steppenhühnern auf. Herr Lehrer Fratscher in Copponz bei Jena soll vor kurzem in der dortigen Gegend ein Par Steppenhühner beobachtet haben. Nähere Angaben darüber wären im allgemeinen Interesse sehr erwünscht.

Mancherlei.

Gewaltsam gerettete Rebhühner. Hauptmann B. des Eisenbahnregiments theilt A. Hugo's „Jagdzeitung" nachstehende interessante Thatsache mit: „Neulich bemerkte der bei der Bude X der nach Schießplatz Kummersdorf führenden Eisenbahn die Strecke beaufsichtigende Soldat Wendrup des Eisenbahnregiments, daß sich längs der einen Schiene ein Volk junger Hühner ängstlich zusammendrückte. Da der Zug bereits in Sicht und alles Aufscheuchen weder die Alte noch die Jungen bewegen konnte, ihre Zufluchtsstätte zu verlassen, so blieb dem wackern Soldaten nichts übrig, als die Jungen sämmtlich aufzunehmen, um sie vor dem Ueberfahrenwerden zu retten. Gegen diese gewaltsame Rettung wehrte sich die Alte durch Flügelschlagen und ängstliches Hin- und Herlaufen. Nachdem der Zug vorüber war, wurde das Volk in ein am Bahndamm befindliches Roggenfeld niedergesetzt und von der immer ängstlich begleitenden Alten mit Freuden aufgenommen".

Am 11. September wurde auf der Hühnerjagd **ein auf 7 Eiern brütendes Huhn**, ein in hiesigen Jägerkreisen noch nie dagewesenes Ereigniß, gefunden. Leider wurde der Hahn abgeschossen. (Deutsche Jägerzeitung.)

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Für die in den Tagen vom 5. bis 9. Dezember anberaumte Ausstellung von Sing- und Schmuckvögeln in Verbindung mit einer Verloosung von 5000 Losen zu 1 ℳ hat der Herr Ober-Präsident, laut Benachrichtigung des Königl. Polizei-Präsidium von Berlin, die Einwilligung ertheilt. Hiermit wende ich mich nun nochmals an alle Züchter von Stubenvögeln einerseits und an die Händler andrerseits mit der Bitte, daß sie alle einmüthig dazu beitragen mögen, unsere Ausstellung auch diesmal zu einer so großartigen und schönen wie irgend thunlich zu gestalten. Da in den letzteren Jahren die Züchtung wiederum überaus zahlreiche interessante Erfolge aufzuweisen hat, so hoffe ich mit Bestimmtheit, daß diese Ausstellung hinter keiner ihrer Vorgängerinnen zurückbleiben werde. Das Programm mit den näheren Bestimmungen soll demnächst gedruckt und in etwa 8 bis 10 Tagen versandt werden; Anmeldungen jeglicher Art nehme ich schon jetzt entgegen.

Dr. Karl Ruß.

Posen. Der Ornithologische Verein zu Posen veranstaltet vom 29. November bis 1. Dezember 1890 seine erste allgemeine Ausstellung. Zugelassen werden Hühner, Tauben, Enten, Gänse, Fasanen, Kanarien, Zier- und Singvögel, sowie Schriften ornithologischen Inhalts und Geräthschaften für den Bedarf zur Geflügel- und Singvogelzucht. Seitens des Herrn Oberpräsidenten der Provinz Posen ist eine Verlosung genehmigt worden. Es werden 5000 Lose à 50 Pfg. ausgegeben. Die Gewinne bestehen aus lebenden Hühnern, Enten, Tauben, Papageien, Sing- und Ziervögeln, Kanarien u. a. An Prämien kommen Stats-, Vereins- und Privat-Ehrenpreise zur Vertheilung. Prämirung nach Klassensystem. Das Preisrichteramt verwalten: Für Hühner: Herr Rudolf Kramer-Leipzig, Herr Rittergutsbesitzer Major a. D. Endell auf Kiekrz, Herr Rittergutsbesitzer Hauptmann a. D. Naumann-Mikoszewo; für Tauben und Kanarien: Herr Max Bröse-Leipzig; für Sing- und Ziervögel: Herr Dr. Wildt-Jersitz; für Geräthe, Litteratur u. a. sämmtliche Herren gemeinschaftlich. Alles Nähere besagen die Programme, und wir verweisen besonders auf die Anzeige. Der Vorstand.

Augsburg. Der hiesige „Ornithologische Verein" eröffnete die Wintersitzungen am 2. Oktober mit einem Vortrag des bei allen Naturfreunden längst als unermüdlicher Forscher und gewissenhafter Beobachter bestens bekannten Lehrers Herrn Wiedemann. Eine kurze Begrüßungsansprache des Vorsitzenden Herrn Kaufmann Tischer und gedrängte Mittheilung der sommerlichen Vereinsereignisse leitete den Abend ein. Die Mitglieder erfuhren daraus, daß das Endergebniß der Ausstellungsabrechnung ein Minderbetrag von 13,97 Mk. war, daß aber der Verein ein Inventar von über 500 Mk. Werth nun sein Eigenthum nennen kann. — Am 30. September wurden im Siebentischwald im Beisein eines Vorstandsmitglieds die der Stadt zur Abwendung der Nonnengefahr überlassenen Nistkasten zweckdienlichst untergebracht. (Für auswärtige Leser sei hier erklärend bemerkt, daß der Verein gleich nach dem ersten Ausflug der Nonnenschmetterlinge in den Stadtwaldungen der Stadtgemeinde aus seinen Beständen eine große Anzahl Nistkästchen, besonders für Spechte und Meisen angeschafft hat, um dieselben in den gefährdeten Waldtheilen anzubringen und so zu ermöglichen, daß den Winter über möglichst viele solcher Vögel zum Zweck der Vertilgung der Eier der Nonne heranziehen möchten). Eine dabei vorgenommene Untersuchung der im vorigen Jahr ausgehängten Nistkasten ergab aber leider, daß sicher Zweidrittel derselben durch bübische Hände entwendet worden sind; beim Ablaß allein fehlten von sechs Stücken deren fünf, und es ist dem Verein wol nicht zu verargen, wenn solche Vorkommisse es ihm verleiden, nutzlos Geld aufzuwenden. — Drei Vogelfrevler kamen zur Anzeige und dafür wurden Prämien bezahlt; der Letzte erhielt 6 Tage Haft, und im Urtheil wurde ausgesprochen, daß wegen der Nonnenraupengefahr das Wegfangen insektenvertilgender Vögel umsomehr strafbar sei. — Nach diesen möglichst kurz gehaltenen Darlegungen begann Herr Wiedemann seinen Vortrag, für den er sich als Thema „Der Herbstzug unserer heimischen Vögel" gewählt hatte. Der Vortragende zeigte sich dabei als ebenso genauer Kenner und Beobachter unsrer Vogelwelt, wie wolbewandert in der einschlägigen Litteratur. Er wies zunächst die Unrichtigkeit der Anschauung früherer Zeiten nach, als ob viele unserer Sommervögel während des Spätherbstes und Winters in das Wasser, in Sümpfe, hohle Bäume oder Erdhöhlen sich zurückzögen, um dort einen Winterschlaf zu halten. Zu Linné's Zeit habe über die Art und Weise des Vogelzugs noch völlige Unkenntniß geherrscht; bei uns in Deutschland gebühre dem ältern Brehm das Verdienst, zuerst darauf hingewiesen zu haben, daß die Vögel während ihres Zugs gewisse Herstraßen einhalten, welche durch Gebirge und Thäler, Flußläufe u. a. m. bestimmt werden. Für die Ebenen Deutschlands bilden Zugstraßen: die Donau, die Elbe und das Rheingebiet. Von Flußläufen sind für Südbayern außer der Donau nur der Inn, die Isar, der Lech mit der Wertach und die Iller zu nennen. Die Hauptzugzeit fällt in den gemäßigten Zonen mit der Frühjahrs- und Herbst-Tag- und Nachtgleiche zusammen. Die Vögel, welche uns am frühesten verlassen, kehren am spätesten wieder und umgekehrt. Der Vortragende schilderte sodann die Art und Weise des Zugs der verschiedenen Vogelarten. Viele Vögel ziehen am Tag, zum Beispiel Störche, Falken, Krähen, Stare, Lerchen, Finken u. a., andere, besonders unsere kleinen Vögel, wandern in der Morgen- und Abenddämmerung, die meisten ziehen bei Nacht. Der Vortragende verbreitete sich sodann unter Zugrundelegung früherer Annahmen und der neueren und neuesten Forschungen und Beobachtungen der bedeutendsten Fachmänner in der Vogelkunde, über die Ursachen und Beweggründe, welche die Wanderzüge der Vögel veranlassen, und über die Frage: Wer führt dieselben auf ihren weiten Wanderungen, und faßte seine einläßlichen interessanten Darlegungen schließlich in Kürze dahin zusammen: Als Ursachen darf nicht Mangel an Nahrung als Haupt- oder wesentlicher Grund angenommen werden; Hauptursache ist und bleibt die Abnahme der Wärme in der Heimat des Vogels, dessen Wärme- und Lichtbedürfniß ihn der Sonne, bzl. wärmerm Klima zutreibt. Die Führer der Zugvögel auf ihren Wanderungen sind die Luftströmungen im Herbst und Frühling, wobei eine Führerschaft von alten, des Zugs kundigen Vögeln aber nicht ganz ausgeschlossen ist. Die vieljährigen Beobachtungen des Vortragenden stimmen damit überein, daß die Zugvögel im Herbst bei nördlichen und östlichen Luftströmungen fortzogen, bei Südwest- und Westwinden im Früh-

ling wieder bei uns eintrafen. Die Flugschnelle der Zugvögel ist eine sehr verschiedne. Während die Einen täglich nur 4 bis 10 Meilen zurücklegen, durchfliegen andere 20, 30, 50 Meilen in der Stunde. Ein schnell- und leichtfliegender Vogel soll nach Gätke im Stand sein, in 12 bis 16 Stunden von Grönland bis Helgoland zu fliegen. Ein Falk, welcher dem König Heinrich IV. von Frankreich gehörte, und von Fontainebleau entflogen war, wurde 24 Stunden später auf der 306 Meilen entfernten Insel Malta eingefangen. Der Vortragende erwähnte auch einen bisher vielfach bestrittnen Zugweg. Das Erscheinen mancher amerikanischen Vögel auf Helgoland, in Irland und England erklärte man bis in die neueste Zeit für ein Verirrt- oder Verschlagensein dieser Thiere. Die von Gätke angestellten Beobachtungen auf Helgoland haben aber in diesem Erscheinen von Vögeln einen ganz regelmäßigen Zug festgestellt, welchen dieselben um die bekannte Zugzeit im Frühling und Herbst über den atlantischen Ozean unternehmen. Der Vortragende schilderte sodann das Leben der verschiedenen Vogelarten in unseren Gegenden in den Sommer- und Herbstmonaten und erwähnte dabei u. a., daß im allgemeinen im Juli d. J. nicht nur die Sing-, sondern auch andere Vögel durch die rauhe und nasse Witterung sehr gelitten haben, ja manche Bruten derselben, wie z. B. die unserer Rauchschwalben, aus Nahrungsmangel zu Grund gingen. — Mit diesen höchst anziehenden Darlegungen aus dem Leben der gefiederten Bewohner unserer Felder und Wälder wußte der Vortragende in reizvoller Form prächtige farbenreiche Naturschilderungen zu verbinden, und so seinen Vortrag auch nach dieser Seite hin zu einem ebenso lehr- als genußreichen zu gestalten, wofür ihm die Zuhörer zum Schluß ihren Dank in lebhaften Beifallsbezeugungen aussprachen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Leipzig, Taubenliebhaberverein, 25.—26. November 1890.
Bischofswerda, Geflügelzüchterverein, erste allgemeine Geflügelausstellung, 6.—8. Dezember 1890.
Zittau, Geflügelzüchterverband, 26.—29. Dezember 1890.
Wilsdruf, Geflügelzüchterverein, 4.—6. Januar 1891.
Neukirchen im Erzgebirge, Geflügelzüchterverein, 12.—14. Januar 1891.
Colditz, Geflügelzüchterverein, 24.—26. Januar 1891.
Markranstädt, Geflügelzüchterverein, 7.—9. Februar 1891.
Chemnitz, Geflügelzüchterverein, 17.—19. Februar 1891.
Döbeln, Geflügelzüchterverein, 19.—22. Februar 1891.

Anfragen und Auskunft.

Seit dem 17. April im Besitz eines sehr kräftigen Pärchen Schopfwachteln, war ich so glücklich einen für den Anfang zufriedenstellenden Bruterfolg zu erreichen. Das Weibchen legte im Ganzen über fünfzig Eier, von welchen es die letzten 15 auch glücklich erbrütete; die vorhergelegten waren ihr genommen und in Ermanglung anderer Brüterinnen Landhennen untergelegt, welche leider das Gelege nach 1 bis 2 Wochen zerstörten. Die Wachtel wurde von mir mit den Küken in einem Bauer an einen möglichst warmen Ort gestellt und mit Ameisenpuppen, Mehlwürmern, Ei und Grünem versorgt, welches Futter die Jungen fast ohne Anleitung annahmen. Sie gediehen auch vollständig gleichmäßig bis zum Alter von $1^1/_2$ bis 2 Wochen. Da blieben einige zurück und starben, sodaß ich nach Verlauf von etwa 4 Wochen nur noch sechs allerdings recht kräftige flugbare Vögel hatte; mit diesem Ergebniß wäre ich sehr zufrieden gewesen. Jedoch neuerdings findet sich an dem Vögelchen ein neues Gebrechen, welches mir wieder Kopfzerbrechen macht. Sie wurden lahm auf beiden Beinen, können infolgedessen nur mit ganz kurzen Schritten gehen und liegen meistens. Eins ist mir davon schon gestorben; mir schien das Fersengelenk angelaufen. Auch bei den noch lebenden kranken Wachteln scheint dieses der Fall; sie stehen in diesem Gelenk steiler als gewöhnlich. Ich möchte diese Krankheit auf die etwas feuchte, kühle Stube zurückführen, in welcher die Vögel in letzter Zeit freigelassen waren. Daher habe ich sie herausgefangen und an einen wärmern Ort gebracht; so hoffe ich, den Rheumatismus zu vertreiben. Einreibungen u. a. habe ich bis dahin nicht gemacht. Ich bitte nun um gütige Beantwortung folgender Fragen: 1. Die erste Ernährung betreffend: Kann Eifutter in zu reichlichem Maß verabreicht werden und welche Folgen hat dieses? 2. Braucht der junge Vogel im Alter von 1 bis 2 Wochen schon Sand zur Verdauung oder hartes Gesäme? 3. Was könnte gegen die Lähmung der Beine gethan werden?

F. Goldbeck, Prediger.

(1. Es kommt darauf an, was für Eifutter Sie geben. Ist es bloß hartgekochtes, feingeriebnes Eigelb und -Weiß zusammen nebst geriebnem Weißbrot (Semmel) und mit den frischen oder angequellten Ameisenpuppen zusammengemischt, so können Sie die jungen Wachtelchen davon soviel fressen lassen, wie sie eben mögen. Besser ist es aber, wenn Sie in den allerersten Tagen nur beste frische Ameisenpuppen allein geben. Wenn die jungen Wachteln freien Auslauf haben, also nicht etwa in einem kleinen Käfig eingeschlossen sitzen, können Sie dieselben so reichlich füttern, als sie fressen wollen. 2. Guten saubern Flußsand müssen Sie allen jungen Hühnervögeln bereits von Anfang an bieten; hartes Gesäme können die Küchel in den ersten Wochen nicht fressen, und dann dürfen Sie auch nur mit kleinen Sämereien, namentlich Hirse zu füttern anfangen. 3. Aus Ihren Angaben kann ich doch nicht mit Sicherheit ersehen, ob die Lähmung wirklich durch die Naßkälte des Fußbodens oder vielleicht durch eine innre Krankheit infolge unrichtiger Ernährung hervorgerufen worden. Im erstern Fall würde trockne Wärme, also soweit es jetzt noch angeht, Mittags Sonnenschein auf einem erwärmten Sandhügel und Nachts Bewahrung vor Kühle zur Selbstheilung wol ausreichend sein. Im letztern Fall wird sich keine Heilung ermöglichen lassen, wenigstens könnte ich Anordnungen nur auf Grund ganz genauer Mittheilung machen. 4. Ihre freundlichst angebotenen Mittheilungen, sowol über die Züchtung der Perlhalstauben als auch über Ihre Erfolge in der Wellensittichzucht werden mir willkommen sein. Dr. K. R.).

Herrn Apotheker Deininger: Inbetreff meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" II muß ich Sie auf die Auskunft verweisen, welche ich hier in der vorigen Nummer an Herrn Rektor Jesnitzer gegeben habe.

Herrn Richard Stiehler: Bei allen gezüchteten jungen Vögeln ist, wie Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I ersehen können, der Zeitpunkt des Flüggewerdens und dann noch viel mehr der, in welchem sie selbst fressen lernen müssen, ein ungemein schwieriger. Dann sterben sie nur zu leicht und zwar durchgängig an Darmkatarrh. Sie fressen dies und das, entweder zu viel oder Unverdauliches, und das Ende vom Lied ist es, daß sie sich den Magen verderben oder überladen, wie wir Menschen zu sagen pflegen, und dann allermindestens erkranken, nicht selten auch sterben. Will man sie dann einfangen und absondern, so thut auch dies meistens nicht gut, denn manche, z. B. die kleinen Amaranten, sterben darauf nur zu leicht. Der einzige Weg, um die jungen Vögel zu bewahren, ist sorgsamste Ueberwachung, Herausfangen jedes Erkrankenden bei den ersten Anzeichen, Halten im trocknen, warmen Raum und sorgsamste Verpflegung.

Vom Vogelmarkt.

Herr Hoflieferant G. Voß in Köln benachrichtigt mich soeben, daß er **Wüstengimpel** (Pyrrhula githaginea, *Lichtst.*), eine Seltenheit ersten Ranges, erhalten hat.

Briefwechsel.

Herrn Hoflieferant G. Voß, Inhaber der Vogelhandlung „Zur gefiederten Welt" in Köln: „Sie drohen mit den Pfoten, der Papa hat's verboten!"

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 42. Magdeburg, den 16. Oktober 1890. XIX. Jahrgang.

Der Ornithologische Verein zu Posen

hält seine

erste allgemeine ornithologische Ausstellung verbunden mit Prämirung und Verlosung

vom 29. November bis 1. Dezember 1890

in den Räumen des Hauses **Breslauerstraße 18** ab. Zur Vertheilung kommen **Staats-, Vereins- und Privat-Ehrenpreise.** Prämirung nach Klassensystem. Anmeldebogen und Lose (à 50 ₰) sind durch den I. Vorsitzenden Herrn **Rudolf Schulz, Posen,** zu beziehen.

Schluß der Anmeldung am 10. November 1890.

[1088] **Der Vorstand.**

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1089]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1090] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1091] **H. Drefalt, Lübeck.**

Empfehle

Wüstengimpel (Wüstentrompeter)

Pyrrhula githaginea, prachtvolle Zuchtpärchen, 20 ℳ (so lange Vorrath reicht). [1092]

Gustav Voss, Hoflieferant, Köln a/Rh.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfutterarten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1093]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Holländer Kreuz-Harzer,

5 Hähne, prachtvoll hochgelb, schön im Gefieder, kerngesund, gut im Gesang (diesjährige Zucht), à 6 ℳ, dsgl. Weibchen, à 1,50 ℳ, 20 Hähne, reine **Harzer** (Trute), à 5 ℳ, im Ganzen 70 ℳ, dsgl. **Hennen,** à 70 ₰. [1094]

Schmidt, Lehrer, **Schlotzau** b. Burghaun.

Mehlwürmer,

Ia, staubfrei, 1 Ltr. = 1¼ ℔ 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, feinste schlesische **Ameiseneier** à Ltr. 80 ₰, I pr. Ltr. 60 ₰, Kilo 2,60 ℳ empfiehlt gegen Nachnahme

[1095] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Otto Jaenicke, Berlin O., Grüner Weg 125,

empfiehlt eine schneeweiße **Bachstelze (Albino), Zwerg-** und **Halsbandfliegenfänger, Bart-** und **Beutelmeisen, Heuschreckenrohrsänger, Schilfrohrsänger, Wiesenschmätzer, Sprosser, Nachtigalen,** alle Sorten **Grasmücken, Melsen, Bachstelzen, Wendehals, Ortolan,** sowie verschiedene andere Vögel. Unübertreffliches **Mischfutter** für die zartesten insektenfressenden Vögel, **Ameiseneier, Mehlwürmer.** Anfragen gegen Freimarke. [1096]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1097] Harzer Kanarienvögel.

Avis für Händler!

Liefere den ganzen Herbst und Winter unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen gegen Nachnahme, und zwar: **Alpen-** oder **Gebirgsstiglitze**, Dtzd. 16 ℳ, **Waldstiglitze**, Dtzd. 14 ℳ, **Gartenstiglitze**, Dtzd. 12 ℳ, **Stiglitz-Weibchen**, Dtzd. 5 ℳ, **Rothhänflinge**, Dtzd. 10 ℳ, **Erlenzeisige**, Dtzd. 6 ℳ, **Girlitze**, Dtzd. 6 ℳ, **Edelfinken**, Dtzd. 9 ℳ, **Grünfinken**, Dtzd. 6 ℳ, **Kreuzschnäbel**, Dtzd. 9 ℳ, **Dompfaffen** (rothe), Dtzd. 20 ℳ, **Dompfaffen** (graue), Dtzd. 8 ℳ. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet. Nur schöne und gute Vögel kommen zum Versandt. Streng reelle Bedienung. [1098]

Matthias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, 8. Bzk., **Lerchenfelderstraße Nr. 70/72.**

Mehlwürmer

½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo 8 ℳ einschl. Verpackung, 3 Kilo 24 ℳ frei. Händler extra Preise (sehr schöne, ganz rein gesiebte Ware). [1099]

Maercker,
Berlin, Wallstraße 97.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1100] **W. Prümer, Elberfeld**, Bachstr. 105.

Verkaufe:

Stiglitze, Männchen, à 80 ₰, **Hänflinge**, à 80 ₰, **Girlitze**, à 70 ₰, **Zeisige**, à 60 ₰, Weibchen um die Hälfte. Versandt gegen Nachnahme. Gewähr für lebende Ankunft. [1101] **Jos. Fibrich, Zlin**, Mähren (Oesterreich).

Abzugeben:

4 braunbunte, 3 gelbbunte und 1 reinweißes **japan. Mövchen**, zusammen 26 ℳ, 1 Par und 1 Weibchen reinweiße **Reisfinken**, zusammen 18 ℳ, 4 Stück gut erhaltene **Käfige**, à 1,50, bsgl. **Wellensittich-** und größere **Nistkasten**, à 0,70 bzl. 1 ℳ. [1102]

Kamstiess, Königsberg i. Pr., Georgstr. 23 A.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Junge Starmännchen,

prachtvoll glänzend, Stück 3 ℳ, 1 afrikanischer **Glanzstar. Inländische Insekten-** und **Körnerfresser** aller Art empfiehlt in nur gut eingewöhnten und schönen Exemplaren [1103] **F. Noack,** Vogelhandlung, **Berlin**, Potsdamerstr. 112.

Wo und wie theuer kauft man am besten geeignete Pärchen von **Wellensittichen** zur Zucht im Großen? Angebote an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten. [1104]

Weißwurm-Eier, bestes und billigstes Futter für Insektenfresser, Ltr. 60 ₰, 6 Ltr. 3 ℳ [1105]
Joh. Comes, Kinheim a. M., Rbz. Trier.

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

10 importirte **Wellensittiche**, für 40 ℳ, **Nymphensittiche**, Par 11 ℳ, **Kronfinken**, Par 10 ℳ, 5 importirte **Zebrafinken-Weibchen** 15 ℳ hat abzugeben [1106]
E. Kohn, Potsdam, Junkerstraße 24.

Blaustirnamazone,

männlich, zahm, sprechend, noch jung und tadellos im Gefieder, ist für 65 ℳ abzugeben. [1107]
M. Furtwaengler, Gütenbach in Baden.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Prachtfinken,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wellensittiche,

schön befiedert, à 8,50 ℳ, bei Abnahme von 15 bis 25 Paren à 7 ℳ. [1108]

H. W. Schaible, Ulm a. D.

Habe abzugeben: 50 Stück vorzügl. **Kanarienhähne** mit schöner Klingel, Hohlrolle, Knorre, besonders die meinem Stamm eigenen schönen Hohlpfeifer. [1109]
Georg Weber, am Iberge zu Worbis, Prov. Sachs.

Soeben erschien:

Die Giftschlangen Europas,
beschrieben und in ihrer Lebensweise geschildert
von
H. Lachmann.
Mit 9 Holzschnitten im Text.
Preis Mk. 1,50.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 43. **Magdeburg, den 23. Oktober 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Ein Rosenstar mit rothem Kopf.
Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel.
Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.
Ueber einige Gefahren der Stubenvogelzüchtung.
Die verschiedenen Gesangsweisen des Kanarienvogels.
Briefliche Mittheilungen.
Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Vom Vogelmarkt.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Ein Rosenstar mit rothem Kopf.

Wiederabdruck mit Quellenangabe gestattet.

(Briefliche Mittheilung).

. . . Im höchsten Auftrag Seiner Königlichen Hoheit des Fürsten Ferdinand von Bulgarien habe ich die Ehre, Ihnen beifolgend zwei gemalte Photographien des in Nr. 26 erwähnten rothköpfigen Rosenstars zu übersenden, der mit andern seines Geschlechts sich heuer in Bulgarien — bei Knajewo, unweit Sofia — einfand, dort gefangen wurde, aber dann nach einigen Wochen verendete, wie ich Ihnen schon früher berichtete. Die Farbe ist so gut als möglich wiedergegeben; ich habe Gelegenheit gehabt, diesen Vogel im Käfig beobachten zu können. Das Blutig-Pfirsichroth im Gesicht ist allerdings schwer auf der Photographie wiederzugeben; jedoch ist das Bild, wie schon bemerkt, ein recht gutes. Seine Königliche Hoheit der Fürst besitzt den Balg des Vogels, und letztrer dürfte, wenn nicht ein Unikum, so doch gewiß eine der größten Seltenheiten auf ornithologischem Gebiet sein. Es wird Sie gewiß interessiren, ein richtiges Bild dieses Vogels — derselbe ist nach der Natur photographirt — vor sich zu haben, und auch Ihren ornithologischen Freunden dürfte dies willkommen sein, was auch Seine Königliche Hoheit mit dieser Sendung bezwecken wollte.

P. Fleischmann, Geh. Hofrath.

Mit verbindlichstem Dank für die gütige Zusendung des Bildes im Namen aller Liebhaber, sowie im eignen, gebe ich hiermit die Beschreibung des absonderlichen Vogels:

Der Kopf nebst Schopf, Hals und Oberbrust sind lebhaft rosen- bis pfirsichroth (also nicht wie bei dem naturgemäß gefärbten Rosenstar blauschwarz), doch sind an diesen Stellen überall, ebenso am Nacken und an der Oberbrust unregelmäßige, schwarze und schwärzliche Flecke eingesprengt; Flügel und Schwanz sind blau glänzend bräunlichschwarz, ganz ebenso wie beim natürlichen Vogel (soweit es eben das gut ausgeführte Farbenbild erkennen läßt), auf dem schwarzen Flügel ist eine große hellere Längsbinde, welche wahrscheinlich breite, fahle Säume der großen Deckfedern bilden; Oberrücken, Schultern und der ganze Unterkörper sind rein und kräftig rosen- bis pfirsichroth; auch der Schnabel erscheint etwas fleckig, namentlich ist er an der Spitze auf-

fallend hell. Im übrigen ist dieser Rosenstar augenscheinlich ein sehr kräftiges altes Männchen gewesen.

Das Bild, für welches ich Sr. Königlichen Hoheit, dem Fürsten Ferdinand von Bulgarien, hiermit öffentlich den aufrichtigsten Dank ausspreche, habe ich meiner Sammlung eingereiht und die zweite bemalte Photographie werde ich einer öffentlichen Sammlung im Namen des hohen Gebers überweisen.

Dr. K. R.

Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel.

Nachdruck verboten.

Geschildert von Mathias Rausch.

Obwol die größeren Vögel sich weniger als Stubenvögel eignen, da sie einerseits, in engeren Räumen untergebracht, infolge der Ausdünstung ihrer Entlerungen bei aller Reinlichkeit leicht unangenehm werden, andrerseits aber durch ihre sehr lauten Stimmen auf die zarteren Sänger in der Stube oft störend wirken, so sind dieselben von vielen Liebhabern, welche diese Vögel in größeren Räumlichkeiten oder während des Sommers im Freien unterzubringen vermögen, als Stubenvögel doch sehr beliebt und geschätzt, und zwar mit Recht, da einzelne Arten derselben zu den besten Sängern gehören. Es dürfte daher für die geehrten Leser der „Gefiederten Welt" nicht ganz ohne Interesse sein, auch über diese, im allgemeinen fast Jedermann bekannten Vögel meine langjährigen Wahrnehmungen während ihres Freilebens, sowie auch meine Beobachtungen in Bezug auf ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel, zu erfahren.

Die bedeutungsvollsten Vögel in dieser Richtung sind zweifellos die einheimischen Drosselarten und unter diesen nimmt unstreitig wieder die Singdrossel (Turdus musicus) als Sänger und Stubenvogel den allerersten Rang ein.

Die Heimat der Singdrossel erstreckt sich bekanntlich über ganz Europa. Bei uns in Oesterreich-Ungarn ist sie überall häufig. Sie kommt um die Mitte daselbst an und zieht im Oktober nach wärmeren Himmelsstrichen wieder fort. Bei besonders gelindem Winter bleiben einzelne Vögel zuweilen auch bei uns.

Die Singdrosseln sind in der Zeichnung und Färbung ihres Gefieders, so wie in ihrer Größe untereinander nicht gleich. Alter und Herkommen üben auf ihr Aeußres wesentlichen Einfluß und dieser Umstand ist es auch, welcher die Unterscheidung der Geschlechter bei dieser Vogelgattung so außerordentlich schwierig macht. In manchen Gegenden, namentlich in den südlicheren, sind die Singdrosseln bedeutend kleiner; sie sind manchmal nicht viel größer, als ein gutgenährter polnischer Sprosser, während sie wieder in anderen Landstrichen an Größe der größten ihrer verwandten Arten fast gleichkommen. Der Unterschied in der Färbung des Federkleids zeigt sich bei den einzelnen Vögeln hauptsächlich am Unterleib. Derselbe ist hier so bedeutend, daß man selbst unter einer größern Zahl Singdrosseln aus einunddersel ben Gegend kaum zwei finden wird, die in dieser Beziehung genau übereinstimmen.

Im allgemeinen ist die Singdrossel am Rücken, Nacken und Kopf olivengrünlichgrau; Flügel und Schwanz sind olivenbraungrau mit heller Säumung an den einzelnen Schwung- und Steuerfedern; die großen Flügeldeckfedern haben rostgelbe Flecken oder Spiegel, welche zwei Querbinden über den Flügel bilden. Diese Flecken sieht man vorzugsweise bei jüngeren Vögeln; sie werden um so matter, je älter der Vogel wird, und verlieren sich nach mehrmaliger Mauser endlich ganz. Die Innenseite der Flügel ist rostgelb, bald heller, bald dunkler; die Kopfseiten sind dunkelbraun und haben grünlichgraue und rostgelbe Punkte; die Kehle ist gelblichweiß oder auch reinweiß und an beiden Seiten mit dunkelbraunen oder schwarzen Streifen gesäumt; die Brust ist dunkel erbsengelb bis gelblichweiß; der übrige Unterleib ist schmutzigweiß bis reinweiß und die ganze Unterseite von der Kehle ab bis zum Steiß mit herzförmigen und runden rostbraunen oder dunkelbraunen, mitunter aber auch schwarzen Flecken besät. Diese Flecken verlieren sich nach dem Bauch zu allmählig und sind dort auch merklich größer und blasser als auf der Oberbrust. — Der Schnabel ist dunkelgrau, am untern Theil etwas heller, und der Rachen ist schön gelb; die Augen sind groß und dunkelbraun; die Füße hell fleischfarben. — Die Größe ist, wie oben bemerkt, wechselnd; sie schwankt bei Männchen 19 bis 23 cm Länge, 30 bis 35 cm Flügelweite und 7 bis 8 cm Schwanzlänge. —

Das Gefieder des Weibchens ist von jenem des Männchens nicht wesentlich verschieden. Jedoch sind die Brustflecken größer, blasser und mangelhafter; das Gelb der Innenseite der Flügel ist heller; der Oberschnabel läuft mit dem Unterschnabel gleich aus und die Spitze des erstern ist nicht, wie beim Männchen, über den letztern hakenförmig herabgebogen. Auch ist das Weibchen etwas größer und in den Bewegungen plumper.

Das allersicherste Geschlechtsunterscheidungszeichen ist beim Männchen allerdings der laute Gesang und bei Wildfängen im Frühjahr der sichtbare Steißzapfen. Wer indessen an den obenerwähnten Merkmalen festhält, wird gleichfalls selten fehlgreifen. Wenigstens habe ich nach diesen Merkmalen das Geschlecht bei den Singdrosseln stets beurtheilt und mich auch niemals in meinen Voraussetzungen getäuscht gesehen. Allerdings gehört dazu ein scharfes Auge und eine gut erprobte Beobachtungsgabe an einer ziemlich großen Zahl Vögel durch genaue Vergleichung; da aber die Singdrosseln überall häufig vertreten sind, so kann selbst dem mindererfahrenen Liebhaber diese Uebung nicht schwer werden. —

Die Singdrossel liebt dichte, buschige Laubwaldungen abwechselnd mit oder nahe an saftigen Wiesenplätzen und feuchten Gräben, wo sie, ruck-

weise im Gras laufend, auf flachem Boden ihre Nahrung sucht. Beim Singen sitzt sie aber meist auf dem Wipfel eines hohen Baums und verbringt daselbst ununterbrochen eine geraume Zeit, während welcher sie fleißig ihren Gesang weithin in den Wald erschallen läßt. Ihr Flug ist nahe der Erde etwas schwerfällig und unbeholfen, aber einmal höher in den Lüften fliegt sie gewandt und schnell, zuvor immer wieder in Bogenlinien schwebend, wenn sie sich auf den Boden niederläßt.

Jede Singdrossel beherrscht während ihrer Parungszeit ein ziemlich kleines Gebiet; sie ist auch nicht besonders zänkisch gegen ihresgleichen und brütet daher meist in mehreren Pärchen an Plätzen von nur geringer Ausdehnung.

Ihre Nahrung besteht aus verschiedenen Würmern, Kerbthieren oder Insekten, namentlich Heuschrecken, Käfern, Larven, Raupen, sodann auch Schnecken und ähnlichem Gethier, und zur Herbstzeit zugleich in allerlei Beren. —

Das Nest steht in der Höhe von 1 bis 4 m in einem Baumwipfel, zuweilen aber auch im Gebüsch und ist aus Halmen, Wurzeln, Holzfasern und ähnlichen Stoffen sehr kunstvoll gebaut und innen weich ausgeglättet. — Schon Anfangs Mai enthält es 4 bis 5 glänzend blaugrüne Eier, welche mit feinen schwarzen Punkten besät und ebensolchen Flecken versehen sind. Die Zeitigung des Gelegs währt 14 Tage und wird von den Alten abwechselnd besorgt. Gewöhnlich macht jedes Pärchen alljährlich zwei Bruten, die erste im Mai, die zweite im Juli. — Die Jungen sind vor der ersten Mauser am Unterleib düsterer und dunkel erbsengelb angehaucht, am Oberleib aber blässer, und haben runde dunkelgelbe Punkte und ebenso gefärbte große Flecken auf den Flügeln. Das Geschlecht nach dem Gefieder mit Sicherheit festzustellen, ist bei den Jungen noch schwieriger als bei den Alten.

Der Lockruf der Singdrossel ist das wohlbekannte „zip, zip"; das Zeichen der Erregung: „tak, tak", und der Ausdruck der Angst ein kreischendes „schrrri-i-i-i". Ihr Gesang beginnt unmittelbar nach ihrer Ankunft und währt bis in die zweite Hälfte des Juli. Man hört ihn besonders zeitig morgens, sowie spät am Nachmittag und Abend. Derselbe ist sehr laut, überaus flötenartig und wechselvoll. — Er besteht zwar bloß aus kurzen Tönen, die der Vogel stoßweise hervorbringt und deren jeden er immer drei- bis viermal wiederholt und so seine Gesangsstrofen bildet, aber die Art dieser Tongebilde ist bei einem guten Sänger ungemein mannigfaltig und bringt dann in den einzelnen Gesangsweisen große Abwechslung.

Die besten Sänger unter den Singdrosseln findet man in Gebirgsländern, besonders in den galizischen und mährischen Karpathen, den dinarischen und transylvanischen Alpen, im Böhmerwald und andern bewaldeten Gebirgszügen. Dies sind größtentheils kleinere Vögel, die sich durch besondere Gesangsbegabung auszeichnen und oft wirklich Bewunderungswerthes leisten. Jedenfalls übt die übrige in diesen Gegenden reichhaltig vorhandene Vogelwelt auf die Gesangsbildung der Singdrosseln daselbst einen so guten Einfluß aus, indem letztere hier Gelegenheit finden, viele Töne dem Gesang anderer Vögel abzulauschen und dieselben dann auf eigne Art in ihrem Gesang wiederzugeben. Dies ist für eine Singdrossel übrigens auch garnicht schwierig; denn ihr Gesang besteht, wie bemerkt, aus kurzen ein- oder zweisilbigen Tönen, und sie braucht eben deshalb nur die einzelnen Laute fremder Vögel ihrer Gesangseigenthümlichkeit entsprechend einige Male zu wiederholen, um die größte Reichhaltigkeit an Gesangsstrofen zu erzielen. Auf diese Weise erklärt es sich auch, daß manchen Singdrosseln aus solchen Gegenden, wo viele Sprosser vorkommen, auch die schönsten Sprosser-Rufe, wie „Dawid, Judith, Philipp, Kulik" u. a. m., eigenthümlich sind, die im Drosselgesang selbstredend ebenso herrlich tönnen, wie im Sprosserschlag.

Es braucht wohl nicht erst erwähnt zu werden, daß hier nur von alten Wildfängen, also von wirklich guten Natursängern die Rede ist. Junge Vögel, aus dem Nest gehoben oder im Herbst eingefangen, sind Stümper und bleiben es auch lebenslang, wenn sie nicht rechtzeitig einen tüchtigen Vorsänger hören oder sonst nicht gute Singvögel kommen, welche die Gesangsbildung derselben fördern und begünstigen. Zudem muß auch noch inbetracht gezogen werden, daß unter den Nestlingen und Herbstwaldfängen der Käufer möglicherweise auch ein Weibchen erwirbt, was bei einem Frühjahrswildfang niemals der Fall sein kann, da letzterer Vogel mit Rücksicht auf das vorhandene Zäpfchen mit aller Sicherheit geschlechtlich unterschieden werden kann, die ersteren aber nicht.

Daher kommt es auch, daß die Singdrosseln im Vogelhandel so grundverschiedene Preise haben. Während junge Vögel und Herbstwildfänge für $1\frac{1}{2}$ bis 3 Mk. überall zu haben sind, wird ein guter Frühjahrswildfang und sichres Männchen aus Gebirgswaldungen niemals unter 8—12 Mk. erhältlich sein, da letztere Vögel nur vereinzelt in den Handel kommen und ihre ursprünglichen Erwerbungskosten bedeutend höher sind, als die der Nestvögel und Herbstvögel.

Der Fang der Wildlinge erfolgt im Frühjahr mit dem Steinkauz oder Wichtel, oft auch vermittelst Schlagnetz auf flachem Boden, letztres jedoch nur unmittelbar nach Ankunft bei rauher Witterung und Futtermangel.

Hat man im Frühjahr einen Wildfang erhascht, bei welchem das männliche Geschlecht außer Zweifel gestellt ist, so setzt man ihn, und zwar Anfangs mit gebundenen Flügeln, in den geeigneten Drosselkäfig von 60 cm Länge, 27 cm Breite und 40 cm Höhe. Noch viel geeigneter zur Eingewöhnung ist aber ein Nachtigalenkäfig von 45 cm Länge und 21 cm Breite und

30 cm Höhe. Im Uebrigen muß der Käfig so eingerichtet sein, wie ich es in dieser Zeitschrift inbetreff der Brauchbarkeit der Käfige für Weichfutterfresser bereits wiederholt geschildert habe. Einer Umhüllung des Käfigs bedarf es bei der Singdrossel nicht, jedoch muß der Käfig ziemlich hoch hängen, und zwar an einer Stelle, wo der Vogel nicht geängstigt wird und von welcher aus derselbe die ganze Stube übersehen kann, weil sich derselbe dann viel rascher an die Vorgänge in der Stube gewöhnt und leicht zahm wird. Während der ersten Zeit füttert man ihn mit blanken, frischen Ameisenpuppen und belegt dieselben unmittelbar nach dem Einfangen mit einigen Mehlwürmern, damit der Vogel weiß, wo das Futter zu finden ist. Dies wird solange wiederholt, bis der Vogel auch die Ameisenpuppen mit frißt. Ist er einmal an dieselben gewöhnt, so mischt man allmählig auch geriebene Möre, zerkleinertes mageres Rindfleisch, trockene Ameisenpuppen, geriebenen Käsequark oder auch Weißwurm darunter und gewöhnt ihn auf diese Weise sehr leicht an das entsprechende Mischfutter. Die Beimischung von Semmel oder Weißbrot lasse man bei Fütterung auch dieses Vogels lieber gänzlich fort, und zwar aus Gründen, die ich in dieser Zeitschrift schon wiederholt erörtert habe.

Ist die Singdrossel rechtzeitig, das heißt, noch vor ihrer Parung eingefangen, so singt sie spätestens in 14 Tagen bis 3 Wochen. Ihr Gesang ertönt anfangs leise, wird aber von Tag zu Tag lauter, wenn sie in Ruhe gelassen und gleichmäßig gut behandelt wird. In Räumlichkeiten, wo Unruhe herrscht, singt sie im ersten Jahr freilich nicht; ebenso auch nicht, wenn sie fortwährend beobachtet wird, oder sich beobachtet glaubt. Wähnt sie aber die Stube leer von Menschen, so lärmt sie bald darauf los wie draußen im Wald, verstummt aber sogleich wieder, wenn Jemand in's Zimmer tritt. Sie ist als Wildfang auch nicht besonders wild oder stürmisch, oder bleibt es bei richtiger Behandlung nicht lange, sondern sitzt ruhig im dunkelsten Winkel des Käfigs nahe am Boden, dabei aber stets Alles in der Stube im Auge behaltend und jeden Vorgang darin genau beobachtend. (Fortsetzung folgt).

Zum Vogelschutz.

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

Vom Vorstand des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins, eingesandt vom Vorsitzenden Herrn Militär-Oberpfarrer Steinwerder.

In Beantwortung vielfacher an uns gerichteten Anfragen sowie zu unsrer Rechtfertigung gegenüber unseren verehrten Mitgliedern und Brudervereinen erlauben wir uns, das Folgende mitzutheilen.

In der fünften Gesammtsitzung des Landesausschusses vom 14. Februar d. J. bei der ersten Lesung des Gesetzentwurfs zur Ausführung des Gesetzes vom 22. März 1888, betreffend den Schutz von Vögeln, stellte der Abgeordnete Zorn von Bulach (zugleich Präsident des elsaß-lothringischen Landwirthschaftsraths), unter lebhafter Zustimmung des Hauses den Antrag, den Star für die Monate August und September für vogelfrei zu erklären, da diese Vögel um jene Zeit in den Rheingemeinden sich zu Hunderttausenden sammelten, große Verwüstungen anrichteten und Maisfelder und Weingärten verheerten. Nachdem vom Regierungstisch bereitwilliges Entgegenkommen zugesagt, wurde das Gesetz an eine Kommission gewiesen.

Wir richteten deshalb unterm 3. März ein Gesuch an den Bundesrath des deutschen Reichs, worin wir baten, im Interesse des Vogelschutzes, sowol, als auch im Interesse der öffentlichen Moral, die durch den Massenfang der Stare beleidigt wird, den auf den Fang der Stare abzielenden Beschlüssen des Landesausschusses die erforderliche Genehmigung zu versagen. In unserm Gesuche hoben wir hervor, daß die Anzahl der hier in den Sommermonaten weilenden Stare bedeutend übertrieben sei, daß die Stare in den Maisfeldern keinen Schaden anrichteten und daß die Rheingemeinden hier Weinbau nicht betrieben. Wir bemerkten ferner, daß aus den Weinbau betreibenden Gegenden niemals Klagen gekommen seien, da die große Menge der Stare zur Zeit der Reife der Trauben längst an ihre Brutplätze zurückgekehrt sei.

Außerdem führten wir an, daß die landwirthschaftlichen Verhältnisse, was die Nützlichkeit oder Schädlichkeit des Stars anbetrifft, im Elsaß ganz dieselben seien, wie im Großherzogthum Baden, in der Rheinpfalz und im preußischen Rheingau. Auch in diesen Bundesstaten befinden sich an verschiedenen Orten längs des Rheins Schilffelder, wo die Stare in großer Anzahl übernachten. Gleichwol wird der Star dort überall geschont. Wir unterließen auch nicht, in unserm Gesuch zu bemerken, daß der Schaden, welcher den Landleuten durch Ungezieferfraß erwachsen würde, wenn die Stare einmal im Elsaß nicht erscheinen, unermeßlich sein müsse. Dem Kaiserlichen Ministerium reichten wir eine Abschrift unsres Gesuchs mit der Bitte ein, die Bestimmung der Verordnung des Ministeriums vom 20. Juni 1883, durch welche der Star für einen nützlichen Vogel erklärt ist, aufrecht zu erhalten.

Bei der zweiten Lesung des im Eingang erwähnten Gesetzentwurfs am 15. April hielt der Regierungs-Kommissar folgende Rede:

„Es ist schon bei der ersten Lesung des Ge„setzes vom Regierungstisch darauf aufmerksam ge„macht worden, daß das Reichsgesetz an sich die „Mittel dazu bietet, den Schaden, den die Stare „durch das scharenweise Einfallen zur Zeit der Reife „der Früchte hervorrufen können, zu verhindern. „Es wird sich nur darum handeln, daß, wenn es „für diesen Vogel bei den Bestimmungen des Reichs„gesetzes bleibt, die Stare, wenn sie erlegt werden „zur Verhütung und Abwendung des von ihnen

„drohenden Schadens, nicht weiter verkauft, über-
„haupt nicht Gegenstand der Spekulation, nicht Gegen-
„stand des Eigennutzes werden können. Wenn hier-
„gegen ein Gebrauch im Lande spricht, wenn die
„überwiegende Mehrheit der Ansichten sich dahin
„ausspricht, daß man es hier bei dem bisherigen
„Gebrauch belassen und nicht nur die Erlegung,
„sondern auch die Verwerthung der Stare während
„einer gewissen Zeit zuzulassen sei, dann bietet sich
„schon auf Grund der bestehenden jagdpolizeilichen
„Bestimmungen Gelegenheit, den Star auch nur für
„eine beschränkte Zeit des Jahrs und etwa nur für
„besondere Gegenden des Landes, wo er hauptsäch-
„lich Schaden anrichtet und in Massen auftritt, nicht
„allein der Vertilgung (!) preiszugeben, sondern ihn
„gewissermaßen jagdbar (?) zu machen und ihn den Be-
„stimmungen über diejenigen Vögel zu unterstellen,
„welche nicht allein vom Grundeigenthümer vertilgt,
„sondern auch vom Jagdberechtigten erlegt und ver-
„werthet werden dürfen. Dieser Zweck ließe sich
„auch ganz gut durch den Vorschlag des Abgeord-
„neten Dr. Gunzert erreichen, man könnte den Star
„einfach unter die im Paragraph 1 Ziffer 1 des
„zur Berathung stehenden Gesetzes aufgezählten Vögel
„einstellen. Allein es würde das wol eine weitere
„Aenderung der Gesetzgebung bedingen. Man müßte
„doch nothwendig für den Star auch Schonvor-
„schriften geben. Wenn Sie nun für einzelne als
„jagdbar erklärte Vögel eine Ausnahme von dem
„allgemeinen und von der Bestimmung im Para-
„graph 2 des Gesetzentwurfs nur für ausnahms-
„weise und nicht vorhergesehene Fälle durchbrochnen
„Grundsatz machen wollen, daß nämlich auch die
„Schonzeit durch das Gesetz festzusetzen ist; wenn
„Sie demnach für den im Gesetz als jagdbar er-
„klärten Star den Erlaß von Schonvorschriften aus-
„nahmsweise in die Hände der Regierung legen
„wollen, so wäre dies eine Frage, welche zur Er-
„wägung gestellt werden, möglicherweise aber zur
„Zurückweisung des Gesetzes an die Kommission
„führen könnte.

„Jedenfalls läßt sich der Zweck, der von Seiten
„des Herrn Abgeordneten betont ist, und den die
„Herren mit Ihren Anträgen bezüglich des Stars
„verfolgen, dadurch, daß die Regierung den Star
„auf Grund des Paragraphen 2 des Jagdpolizei-
„gesetzes vom 7. Mai 1883 als ein schädliches
„Wild während einer gewissen Jahreszeit vogelfrei
„erklärt, vollständig erreichen.

„Es ist dazu auch die Neigung auf Seite der
„Regierung vorhanden, und Erwägungen darüber
„finden statt, in welcher Weise diesen Wünschen am
„besten auf Grund der bestehenden Bestimmungen
„Rechnung getragen werden kann. Erwägungen
„sowol in der Richtung, in welcher Form dies zu
„geschehen habe, als auch darüber, in welcher Weise
„alljährlich die Zeitpunkte zu bestimmen seien, welche
„dem Anfang der Reife der Früchte und der Been-
„digung der Ernte entsprechen. Welche Behörde
„namentlich das letztre für die einzelnen Gegenden
„festsetzen soll, muß der weitern Entschließung vor-
„behalten bleiben. Jedenfalls wird dafür gesorgt
„werden, daß diese Bestimmungen alljährlich allge-
„mein und rechtzeitig ergehen, und der Einzelne
„nicht in die Lage komme, erst in dem Augenblick,
„wo die Stare erscheinen, um die erforderliche Er-
„laubniß sich bemühen zu müssen. Ich glaube, daß
„damit den Wünschen der Antragsteller vollständig
„Rechnung getragen wird." (Fortsetzung folgt).

Ueber einige Gefahren der Stubenvogelzüchtung.

Von R. Amthor, Ingenieur. Nachdruck verboten.

Leider müssen wir bei der Züchtung von Stuben-
vögeln mit oft verhältnißmäßig vielen Verlusten
rechnen, deren Ursachen wir nur selten ergründen
können. Oftmals kommt es vor, daß eine Brut zu
den schönsten Hoffnungen zu berechtigen scheint, indem
sich die jungen Nestvögel anscheinend wohl befinden
und im Wachsthum gute Fortschritte machen, jedoch
sind wir plötzlich enttäuscht und stehen rathlos da,
wenn, ohne daß wir Krankheitserscheinungen wahr-
genommen haben, ein junger Vogel nach dem andern
stirbt. —

Seit einigen Jahren züchte ich Kanarienvögel,
und dabei war ich in der ersten Zeit vom Glück
sehr begünstigt, hatte fast garkeine Verluste und ver-
größerte demzufolge die Züchtung. Im vorigen Jahr
züchtete ich nun in verschiedenen Räumen, genügend
weit von einander entfernt, zwei verschiedene Stämme
von Kanarienvögeln. Den einen der beiden Stämme
züchtete ich nur des Gesangs wegen, den andern
jedoch der Färbung bzl. Zeichnung und auch des
Gesangs halber. Anfangs schien es nun, als ob
ich mit beiden Stämmen gute Erfolge erzielen würde,
jedoch sollte ich bald entgegengesetzte Erfahrungen
machen.

Während ich in dem Raum, in welchem ich
Kanarienvögel nur des Gesangs wegen züchtete, gar-
keine Verluste hatte, traten plötzlich, und zwar bei
Beginn der warmen Witterung, in dem andern
Raum, in dem ich schön gezeichnete Vögel züchten
wollte, Verluste, die sich täglich mehrten, ein. Sobald
die Jungen in den Nestern das Alter von zehn
Tagen überschritten, also auch von den Hennen nicht
mehr bedeckt wurden, begann unter denselben eine
große Sterblichkeit, und ich fand täglich in den frühen
Morgenstunden in den meisten solcher Nester ge-
storbene Junge vor. Solche Junge, die ihr voll-
ständiges Federkleid erhalten hatten, starben jedoch nie.

Rathlos stand ich anfangs vor dieser Thatsache,
jedoch klärte sich dieselbe bald auf. Bei den sämmt-
lichen so schnell gestorbenen Vögeln fand ich, daß
dieselben, kurz bevor sie gestorben, noch gefüttert
worden und also einen ganz schnellen Tod, der nur
auf Einwirkung äußerer Ursachen zurückgeführt werden
konnte, gefunden haben mußten. Bei näherer Unter-
suchung fand ich nun endlich die interessante That-

sache, daß Insektenstiche die Ursachen des Todes der Nestjungen waren.

Da das betreffende Zimmer in den Morgenstunden von der Sonne beschienen wurde und das Sterben der jungen Vögel nur in diesen Stunden vorkam, so folgerte ich, daß Mücken nur während der Zeit in dem Zimmer sich einfinden würden, während welcher dasselbe von der Sonne beschienen sei. Ich schloß nun an jedem Abend die Fenster und öffnete dieselben am Morgen nur dann wieder, wenn das Zimmer nicht mehr von der Sonne beschienen wurde, und hiermit hörte das Sterben der Jungen wieder vollständig auf.

Da ich stets viel Insektenpulver als Mittel gegen die Milben anwende und in sämmtliche Nester stets solches streue, so mußte ich auch die interessante Erfahrung machen, daß dieses Mittel den Mücken gegenüber durchaus keine Wirkung zeigt.

Sehr wichtig würde es sein, wenn nun auch andere Züchter diesen unliebsamen Gästen, den Mücken und Fliegen, ihre Aufmerksamkeit widmen würden; vielleicht würde dann hierdurch zumtheil das so oft vorkommende massenhafte und unerklärliche Sterben der Nestjungen in den Züchtereien aufgeklärt werden.

Um den Vögeln den ungeschmälerten Genuß von frischer Luft zu bieten und dabei doch die geschilderten Gefahren von ihnen fern zu halten, stellte ich mir ein gut schließendes sogenanntes Fliegenfenster, einen Holzrahmen, der mit feiner Drahtgaze überspannt und gut in die Fensteröffnung eingepaßt wird, her. —

Als eine andre sehr große Gefahr für die Vögel, und zwar für die bereits flügge gewordenen, lernte ich die Zugluft kennen.

Im Monat Juni vorigen Jahrs siedelte ich von Düsseldorf nach Berlin über und mußte nun meine sämmtlichen Vögel mit hierher nehmen. Zu dieser Zeit besaß ich in fünf Nestern noch nicht flügge junge Kanarienvögel im Alter von sechs bis zehn Tagen. Da ich während meiner Reise nach Berlin unterwegs einen Aufenthalt nehmen und nach der Ankunft in Berlin ein par Tage im Hotel wohnen mußte, so mußten die Vögel acht Tage lang in den Transportkäfigen verweilen. Sämmtliche Vögel kamen gut in Berlin an, und die Nestjungen wurden von den Alten trotz der großen Störung gut gefüttert.

Leider mußte ich die Erfahrung machen, daß im Hotel die Vögel während des Reinigens des Zimmers starker Zugluft ausgesetzt waren. Dieser letztre Umstand zeigte auch bald die traurigsten Folgen, indem viele Vögel starben und zwar augenscheinlich an Lungenentzündung. Diejenigen Vögel, die zur Zeit meines Wohnens im Hotel noch in den Nestern lagen, blieben gesund. Wahrscheinlich hatten diese letzteren infolge der geschützten Lage nicht so sehr von der Zugluft zu leiden gehabt.

Zum Schluß erwähne ich noch, daß ich für den Umzug von Düsseldorf nach Berlin zwei kistenförmige Versandtkäfige von 1 m Länge, $0,_2$ m Tiefe und $0,_2$ m Höhe, welche in je fünf einzelne Abtheilungen getheilt waren, herstellte. Diese Käfige erhielten nur an der vordern Seite ein Drahtgitter, vor welchem ich während der Reise ein Tuch befestigte. Jede der einzelnen Abtheilungen des einen Käfigs nahm ein Nest mit Jungen und den dazu gehörigen Alten auf, während die Abtheilungen des zweiten Käfigs für die anderen Vögel bestimmt waren. Beide Käfige nahm ich mit in den Eisenbahnwagen, in dem ich fuhr, was bei der gewählten Form sehr gut geschehen konnte.

Die verschiedenen Gesangsweisen des Kanarienvogels.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Der gegenwärtigen Ansicht zufolge besteht der Gesang der Vögel von den besten jetzigen Harzer Kanarienvogelstämmen nur noch aus Rollen und weichen Flöten. Alle härteren Touren, wie auch die früher beliebten Gluckerpartien, welche bei mangelhafter Aufsicht und Unkenntniß allerdings sehr leicht in grobe Fehler ausarteten, sind durchaus verbannt. Deshalb sind denn auch die „Trillertouren“ nicht so beliebt, wie die „Rollen“, weil sie naturgemäß zum Theil viel härter als diese ausfallen und ebenfalls wie die früheren Gluckertouren bei unzureichender Kenntniß in der Gesangsschulung vielfach Fehler im Gefolge haben. So ist z. B. eine harte Schnatter als natürliche Nachfolgerin der weichen Schnatter schon ein sehr schlimmer Fehler. Dagegen gibt es auch Trillertouren von außerordentlicher Schönheit, denn auch die Koller ist dazu zu zählen, und wir haben Wasserrollen von einer solchen Pracht gehört, daß ich sie geradezu ergreifend nennen möchte. Daher ist es denn wol nicht zu verwundern, wenn wir statt der Wasserrolle oder Wassergluckrolle von der Wasserflötenrolle, sprudelnden Klingel, klingelnden Wasserrolle oder von einer Wasserrolle, die mit dem Plätschern eines über Kieselsteine fließenden Bachs vergleichbar ist, reden hören.

Zum bessern Verständniß halte ich es für geboten, eine bereits früher von mir gegebene Erläuterung des Unterschieds zwischen „Rollen“ und „Triller“ kurz zu wiederholen:

„Unter der Bezeichnung „Rollen“ fasse ich alle diejenigen Touren zusammen, welche einen gleichmäßigen zitternden (tremolirenden) Klang haben, wie denn wol auch der Ausdruck „rollen“ nur von dem gleichmäßigen Geräusch, wie es etwa eine auf einer ebenen Fläche rollende Kugel oder dergleichen erzeugt, abgeleitet worden ist, wogegen unter Triller (plätschernde oder wellenförmige Tour) ein hüpfendes, zackenförmiges Geräusch zu verstehen ist“.

Obwohl wir für die einzelnen Rollen verschiedenartige Namen haben, so bilden dieselben doch in sich sozusagen eine selbständige Abtheilung, alle haben dasselbe tremolirende Tempo, dem Schnurren

eines Spinnrads nicht ganz unähnlich, und nur bei einzelnen, besonders schönen Hohltouren verlangsamt es sich und nimmt ein lullendes „staccato“ an.

Bei denjenigen Stämmen, deren Sänger sich ausschließlich in Rollen bewegen, haben wir dementsprechend nur zwei Hauptarten, und diese bestehen darin, daß die eine in langen Zügen sich bewegt, während der andre kürzere Weisen bevorzugt. Außerdem aber finden wir auch noch darin Unterschiede, daß der eine wol in langen Zügen geht, dabei jedoch die Mannigfaltigkeit (Abwechslung und Tourenreichthum) im Gesang vermissen läßt, die wiederum den Vorzug des in kurzen Zügen sich bewegenden Gesangs bildet. Durch Vermischung dieser charakteristischen Unterschiede im modernen Rollergesang sind im Lauf der Jahre allerdings mannigfaltige Gesangsstämme entstanden.

Die Rollen bilden nach heutiger Anschauung den edelsten Theil des Kanariengesangs, andere, zu den Trillern gehörige Touren lassen wir uns zwar zur Abwechslung bei möglichst vollendeter Ausführung noch gefallen, doch bilden sie mit Ausnahme der Koller schon immerhin insofern eine Gefahr für den Gesang, als sie leicht auszuarten geeignet sind. Ein nur aus Rollen bestehender Gesang läßt sich leichter in der Nachzucht rein erhalten; hierin begründet sich nach meiner Ansicht denn auch einzig die große Beliebtheit und weite Verbreitung des Trute'schen Gesangs. Schöne Flöten sind allerdings eine angenehme Gesangszugabe, namentlich wenn sie in ganz tiefer Lage erscheinen; doch mache ich bei sonstigem schönen Gesang keine Bedingung daraus, daß ein vorzüglicher Sänger Flöten haben müsse.

Wenn die Rollen das Tremulo (zitterndes Tempo auf einem Ton) als Erkennungszeichen haben, so haben die von mir zur Klasse der Triller gezählten Kanarientouren deren drei, und das sind:

1. Bei der Koller, Einsetzen des Haupttons, welcher, einen halben oder ganzen Ton tiefer fallend, von diesem wiederum auf den einige Stufen höher liegenden plätschernden Nachschall steigt. Die Koller ist unzweifelhaft eine der allerschwierigsten Touren des Kanariengesangs und wird von manchen Kennern auch an Schönheit über die Hohlrolle gestellt. Die hier angedeutete Ausführung der Koller ist eine so schnelle, daß man ihre schnell nach einander gebrachten drei Tonlagen gleichzeitig zu vernehmen und also einen Dreiklang zu hören meint.

2. Eine Wasserrolle, durch die mehr oder minder schnelle und gleichmäßige Abwechslung eines melodischen Haupttons mit dem auf der nächst höhern oder tiefern (ganzen oder halben) Stufe liegenden Neben- oder Hülfston und

3. Eine Schnatter, durch das mehr oder minder schnelle, ruckweise Anschlagen des auf einem Ton erscheinenden Textes.

Als Doppeltouren gibt es nun noch „klingelnde Hohl-, Wasser- und Baßrollen“. Sie sind jedenfalls ein merkwürdiger Vorgang im Gesang unserer Kanarien. Ich habe sie bereits mehrfach bei Vögeln angetroffen, deren Besitzer von ihrem Vorhandensein keine Ahnung hatten. Die Entdeckung der „Doppeltouren“ im Kanariengesang machte ich bereits im Jahr 1877; ich habe darüber schon in Nr. 37 der „Gefiederten Welt“ vom Jahr 1878 Seite 380 berichtet, und wer sich ausführlicher darüber zu unterrichten wünscht, sei auf meinen Artikel „Doppeltouren im Kanariengesang“ („Gefiederte Welt“ vom Jahr 1888 Nr. 51, Seite 561) hiermit verwiesen. Jedenfalls war ich also der erste Kanariengesangskenner, der über das Vorhandensein der „Doppeltouren“ öffentlich berichtet hat — obwol ein gewisser Herr mir dies streitig zu machen suchte und mich wiederholt wie der Mops den Mond angebellt hat. (Schluß folgt.)

Briefliche Mittheilungen.

. . . Ihre Vermuthung, daß die kleinen Blutsauger in meiner Vogelstube Wanzen seien, kann ich nicht theilen. Junge Hauswanzen sind es nicht, schon deshalb, weil die kleinen Thiere, welche ich Ihnen gesandt, ausgewachsen sind, mit andern Worten, nicht größer werden. Die Thiere sind schon lange in meinem Mehlwurmtopf und -Kiste, ich habe sie aber vorher weiter nicht beachtet. Zuerst hielt ich dieselben für Mehlwurmbrut, denn wie feiner grauer Staub hängen sie am Topf. Dann belebte sich das Mehl (ich füttere die Mehlwürmer mit Roggenmehl oder auch Hafergrütze), sodaß sich ein großer Haufen bewegte. Schließlich werden es die kleinen winzigen Käfer, welche ich Ihnen sandte. In den Hals der kleinen Vögel kommen sie auf die Weise, daß die alten Vögel sie den Jungen mit dem zerschnittnen Mehlwurm in den Hals stecken. Da ich die kleinen Dinger nicht für schädlich ansah, so war es mir stets gleichgiltig, wenn ich solche mit den Mehlwürmern zugleich im Napf hatte. Zu vermeiden ist dies überhaupt nicht, ich müßte sonst jeden Mehlwurm erst, ehe ich ihn zerschneide, mit der Lupe untersuchen, und ich glaube, selbst das würde nichts nützen. Sie sind eben anfangs zu klein. Mehlwurm-Topf wie -Kiste habe ich aus dem Zimmer, als ich die Schädlichkeit dieser kleinen Schmarotzer erkannt, entfernt, und jetzt füttere ich überhaupt nicht mehr mit Mehlwürmern; aber für immer ist das wol nicht durchzusetzen. Meine älteren Nistpare haben sich alle wieder erholt (nur die jungen und einige jüngere Nistpare gingen verloren) und haben jetzt wieder schöne kräftige Junge, wie ich es gewohnt bin. Mövchen und Zebrafinken (von jeder Art zwei Pare) haben ihre Jungen prachtvoll gefüttert. Jenes ängstliche Suchen der Alten und Betteln der Jungen hatte ich bereits beschrieben. Ich kenne das Uebel und suche mich nun so viel wie möglich davor zu schützen. Nur wollte ich gern wissen, mit welchem Feind ich es zu thun habe, und, wenn möglich, andere Liebhaber vor so großem Verlust, wie ich

ihn durch die kleinen Blutsauger erlitten habe, bewahren. Sollte ich von irgend einer Seite etwas Näheres über die Blutsauger erfahren, so werde ich mir erlauben, es Ihnen mitzutheilen.

W. Stehle.

(Wir danken für die freundlichen Mittheilungen und im Voraus für weitere! Zugleich bitten wir alle Liebhaber, welche über diese Schmarotzer Erfahrungen haben, dieselben uns gleichfalls zugehen zu lassen. Unsrerseits behalten wir uns nähere Besprechung der Angelegenheit noch vor. D. L.).

Mancherlei.

Ueber Adlerzüge in Rußland wird A. Hugo's „Jagdzeitung" aus Kiew unterm 16. September geschrieben: „Eine interessante Beobachtung hatte ich gestern zu machen Gelegenheit. Um die Mittagszeit kamen kleine, 14 bis 18 Stück zählende, Züge von Stein- und Schreiadlern über meine Wohnung und zogen südlich; zusammen mögen es über hundert gewesen sein. Da ich ein gutes Fernglas zur Hand hatte, so konnte ich ganz deutlich sehen, daß es nur Stein- und Schreiadler waren. Solche Züge von Adlern, aber von noch mehreren Arten, habe ich auch früher in Großrußland im Herbst am Strich gesehen. Heute früh kam der zweite große Zug Kraniche hier durch, der erste kam schon in der letzten Augustwoche. Von Adlern leben hier im Sommer: Schreiadler, Zwergadler, Schlangenadler und der Seeadler, welcher auch im Winter hier bleibt; er horstet etwa 20 Werst von hier in einem kaiserlichen Wald. Von seltneren Falken kommen vor: der Würg- und der Steppenfalk.

Ueber eine **weiße Krähe** berichtet das „Grazer Volksblatt" folgendes: „St. Bartholomä a. d. Liboch in Steiermark, 1. October. Vor einigen Tagen sahen Spaziergänger am Waldesabhang, wie eine weiße Taube mitten unter etlichen Krähen auf dem Acker herumhüpfte. Als die Krähen abflogen, erhob sich, zum großen Erstaunen auch die weiße Taube. Gar bald flogen die Krähen wieder an, und auch die vermeintliche weiße Taube war in ihrer Mitte. Das Räthsel wurde sodann dahin gelöst, daß die vermeintliche weiße Taube eine weiße Krähe mit schwarzer Brust ist, die jeden Morgen und Abend mit ihrer Gesellschaft erscheint und von weitem sich von den Neugierigen bewundern läßt. Wenn diese weiße Krähe nicht sehr vorsichtig ist, so wird sie nicht mehr lange lebend bewundert werden; denn ein Schütz schleicht sie schon täglich an, um nach Erlegung die reichhaltige Vogelsammlung des gegenwärtigen Stifts-Hofmeisters von Rein, des Herrn P. Sales Bauer, durch die weiße Krähe zu vermehren."

Anfragen und Auskunft.

A. G. in Bremen: Die Untersuchung ergab, daß der Papagei an hochgradiger Sepsis gestorben war. Jedenfalls war er, als er in Ihren Besitz gelangte, bereits so krank, daß er nicht mehr viel schreien konnte — und also das, worüber Sie sich gefreut haben, war ein sicheres Zeichen seines bevorstehenden Todes. Hätten Sie die Rathschläge, welche ich in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" gegeben habe, beherzigt und den Vogel garnicht gekauft oder sogleich zurückgegeben, so würden Sie sich vor Schaden bewahrt haben. Dringend muß ich rathen, daß Sie künftig nur aus ganz zuverlässiger Hand einen solchen Papagei, wenn auch zu theurerm Preis kaufen. Für 60 Mark bekommen Sie einen Graupapagei, bei dem Sie wol die Gewähr haben können, daß er schon 6 bis 8 Wochen hier, völlig eingewöhnt und lebensfähig ist. Halten Sie sich immer an die Händler, welche in der „Gefiederten Welt" annonziren, so werden Sie vor schlimmem Reinfall bewahrt bleiben.

Herrn Georg Gerlt: Als die Vögel, welche für den Anfänger zur Haltung und Züchtung am empfehlenswerthesten sind, dürfen wir vornehmlich jene Arten betrachten, welche als Kulturvögel bereits seit vielen Geschlechtsfolgen gezüchtet worden, also die japanischen Mövchen in braunbunter, gelbbunter und reinweißer Farbenspielart, sowie die weiße und bunte Farbenspielart des Reisvogels, außerdem noch einige Arten, welche sich dazu besonders eignen, wie Zebrafink, Bandfink, Elsterchen u. a. Für den Anfänger ist es aber eine Hauptsache, einerseits die Vögel selbst und andrerseits ihre Verpflegung und Züchtung genau zu kennen. Dazu nenne ich Ihnen gern das Buch, welches Sie als Belehrungsquelle empfohlen haben wollen, nämlich mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I, welches für 6 ℳ 50 ₰ durch jede Buchhandlung zu beziehen ist. Sie finden darin alle nöthige Anleitung und außerdem bin ich auch zu allen etwa gewünschten noch näheren Rathschlägen gern bereit.

Vom Vogelmarkt.

Der Direktor des zoologischen Gartens von Antwerpen, Herr L'hoëst, benachrichtigt mich soeben, daß er einige vorzugsweise interessante Seltenheiten empfangen habe. Am meisten dürften unter denselben die Spieß-Flughühner (Pterocles Alchata, *L.*), eine dem bekannten Steppenhuhn nahe verwandte Art, die Aufmerksamkeit der Liebhaber und Züchter in Anspruch nehmen. Da in Antwerpen 20 Köpfe von ihnen angekommen sind, so ist Gelegenheit dazu vorhanden, daß eifrige und hoffentlich auch erfolgreiche Züchtungsversuche mit ihnen angestellt werden. Ferner sind die leicht züchtbaren Zwergelsterchen von Madagaskar (Spermestes nana, *Puch.*) gegenwärtig zahlreich auf dem Vogelmarkt und zu mäßigem Preis erhältlich. Weiter hat Herr L'hoëst drei schöne gut gefiederte Bienenfresser, wie er schreibt, von Persien, erhalten; es wird aber meines Erachtens nur der gemeine Bienenfresser (Merops apiaster, *L.*) jener allbekannte schöne und interessante Vogel sein, welcher ja bekanntlich eine sehr weite Verbreitung hat. Schließlich sind auch eine Anzahl der in Nr. 42 schon erwähnten Wüstengimpel (Pyrrhula githaginea, *Licht.*), einer der allerwerthvollsten schönen und anmuthigen Stubenvögel, angekommen. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Frau Baronin M. von Eynatten: Ihre Mittheilung über den sprechenden Fliegenschnäpper ist so merkwürdig und beachtenswerth, daß ich es nicht unterlassen kann, Ihnen meine vollste Anerkennung und meinen aufrichtigsten Glückwunsch zu diesem außerordentlichen Erfolg auszusprechen. In einem solchen Fall muß man allerdings zunächst — wie immer und immer wieder im Leben — den glücklichen Zufall preisen; aber es liegt in einer solchen Errungenschaft doch zweifellos auch ein großes persönliches Verdienst. Denn von vornherein würde der Fliegenschnäpper diese seine bis dahin gar nicht geahnte Befähigung keineswegs entwickelt haben, wenn er sich bei Ihnen nicht in der denkbar besten, natur- und sachgemäßen Pflege befunden hätte. Dafür gebührt Ihnen als Vogelwirthin Dank und Anerkennung seitens aller Liebhaber und Vogelkenner.

Sollte der Fliegenschnäpper über kurz oder lang noch Fortschritte machen und irgend etwas weiteres sprechen lernen, so bitte ich um gütige Angaben.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu ein Prospekt der Verlagsbuchhandlung über Blätter für Pflanzenfreunde und eine Anzeigen-Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 43. Magdeburg, den 23. Oktober 1890. XIX. Jahrgang.

Ostpreußischer Verein für Geflügel- und Vogelzucht
Königsberg in Preussen. [1110]

8. Ausstellung vom 22. bis 24. November d. J.

Anmeldeschluß 12. November. — Preisrichter die Herren **Du Roi-Braunschweig** (Hofgeflügel), **Rud. Ortlepp-Magdeburg** (Tauben), **C. Gassner-Königsberg i. Pr.** (Kanarien), **Dr. Guthzeit** und Apotheker **Zimmermann-Königsberg i. Pr.** (Exoten). — Hohe Klassenpreise. — Staatsmedaillen.

Christiane Hagenbeck,

Handlung exotischer Vögel,

Hamburg IV., Spielbudenplatz Nr. 19,

empfiehlt in schönen, gesunden Exemplaren:

Dunkelrothe, hellrothe, gelbbrüstige blaue und kleine grüne Aras. Rothhaubige, weißhaubige, große und kleine gelbhaubige Kakadus; Rosa-, Nasen-, Inka-, Nacktaugen-, Philippinen- und Triton-Kakadus. Doppelgelbköpfe, Gelbnacken, Surinams, blaustirnige, Gelb- und Grünwangen-, Diadem-, Dufresne's-, **Prêtre's**-, rothrückige, Taubenhals-, Guatemala-, Müller-, Neuholländer- und **rothmaskirte** Amazonen. Sonnenpapageien. Graupapageien. Timneh- und Vasa-Papageien. Rothe und grüne Edelpapageien. Mohrenkopfpapageien. Roth- und weißschnäblige Müller-Edelpapageien. Schwarzohr- und Gelbschnabel-Papageien. Loris von den blauen Bergen. Große, kleine und rothbrüstige Alexanderpapageien. Pflaumenkopfsittiche (Mnch.), Mönch-, Halbmond-, Blaustirn-, Jendaya-, Blumenau-, Tovi-, Braunohr-, Nanday-, Wellen- und **Sonnensittich**. Sperlingspapageien. Roth- und grauköpfige Inseparables. Pennant-, Rosella- und Nymphensittiche. Trauer-, Kron- und merblaue Tangaren. Gehäubter, grauköpfiger, Pagoden- und Ufer-Mainastare. Trupiale. Gelbbürzelige Stirnvögel. Rothohrige Bülbüls. Dominikaner- und graue rothgehäubte Kardinäle. Zebrafinken. Gürtelgrasfinken. **Sonnenastrilde. Phäëton-Astrilde. Zwergelsteramadinen. Riesenelsterchen.** Bleigraues Pfäffchen. Indigos. Nonpareils. Safranfinken. Kronfinken. Schwarzköpfige Nonnen. Muskatvögel. Bronzemännchen. **Reinweiße,** gelbbunte und braunbunte Mövchen. Weiße, gescheckte und graue Reisvögel. Tigerfinken. Silberfasänchen. Bandfinken. Elsterchen. Astrilde. Goldbrüstchen. Cordonbleus. Helenafasänchen. Eigentliche Papagei-Amandinen. Ostindische Nonpareils. Orangebäckchen. Atlasfinken. Paradies- und Dominikaner-Witwen. Mozambiquezeisige. Grauedelfinken. Orangeweber. Napoleonsweber. Blutschnabelweber. Rußweber. Goldweber. Sperlingsweber. Importirte californische Schopfwachteln. **Zwergwachtel aus Madagascar** (Turnix nigricollis. *Gm.*).

Zahme, sprechende Papageien stets vorräthig. Preis- und Sprachverzeichnisse auf Wunsch kostenlos und postfrei. Versandt unter Gewähr lebender Ankunft. [1111]

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1112]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1113] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem** Draht, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat
empfiehlt [1114] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfuttersorten.
Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.
Universalfutter,
bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1115]
J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1116] Harzer Kanarienvögel.

Avis für Händler!
Liefere den ganzen Herbst und Winter unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen gegen Nachnahme, und zwar: **Alpen-** oder **Gebirgsstiglitze**, Dtzd. 16 ℳ, **Waldstiglitze**, Dtzd. 14 ℳ, **Gartenstiglitze**, Dtzd. 12 ℳ, **Stiglitz-Weibchen**, Dtzd. 5 ℳ, **Rothhänflinge**, Dtzd. 10 ℳ, **Erlenzeisige**, Dtzd. 6 ℳ, **Girlitze**, Dtzd. 6 ℳ, **Edelfinken**, Dtzd. 9 ℳ, **Grünfinken**, Dtzd. 6 ℳ, **Kreuzschnäbel**, Dtzd. 9 ℳ, **Dompfaffen** (rothe), Dtzd. 20 ℳ, **Dompfaffen** (graue), Dtzd. 8 ℳ. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet. Nur schöne und gute Vögel kommen zum Versandt. Streng reelle Bedienung. [1117]
Matthias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, 8. Bzk., **Lerchenfelderstraße Nr. 70/72.**

Mehlwürmer
½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo 8 ℳ einschl. Verpackung, 3 Kilo 24 ℳ frei. Händler extra Preise (sehr schöne, ganz rein gesiebte Ware). [1118]
Maercker,
Berlin, Wallstraße 97.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1119] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

» WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. Grosser Import ital. Produkte. [1120]

Mehlwürmer,
ohne Staub und Kleie, ½ Kilo 5 ℳ, 1 Kilo 9,50 ℳ.
[1121] **Georg Maercker,** Berlin, Wallstr. 97.

1890er getrocknete Ameiseneier,
prima gesiebte, sandfreie, helle Ware pr. Kilo 2.80 ℳ
Universalfutter „ „ 1.20 „
Weißwurm „ Liter —.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.50 ℳ, „ „ —.52 „
Senegal-Hirsen, weiße Hirsen, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt
G. Schmitt,
[1122] **Samenhandlung, Mainz.**

Maerckers
präpariertes
Insektenmehl.
natürlichstes und billigstes Futter für alle Insektenfresser zu haben bei **Georg Maercker, Berlin C.,** Wallstraße 97, Spittelmarkt und in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen. Ausführliche Preisliste über Vogelfutter postfrei. [1123]

Achtung!
Jedermann kann mit kleinem Risiko an allen bestehenden Statslotterien mitspielen und verlange man Prospekte über meine weltbekannten Antheilscheine gegen Einsendung von 25 ₰ Rückantwort.
Karl König, Frankfurt am Main.
Agenten gesucht. Angebote mit 10 ₰ Rückantwort erbeten. [1124]

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5 ℳ mit Verpackung, empfiehlt
[1125] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Gesucht:
1 sprechender oder Lieder pfeifender zahmer **Star.** Gefällige Angebote nebst Preisangabe und Sprachverzeichniß erbittet **A. Cronbach, Berlin W. 57.** [1126]

Nur noch einige Exemplare!
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt.
Preis vierteljährlich 3 Mark.
Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 44. **Magdeburg, den 30. Oktober 1890.** **XIX. Jahrgang.**

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel (Fortsetzung).
Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen (Fortsetzung).
Die verschiedenen Gesangsweisen des Kanarienvogels (Schluß).
Die Opfer der Fischreusen.
Zur Einfuhr der Graupapageien.
Briefliche Mittheilungen.
Mancherlei.
Aus den Vereinen.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel.

Nachdruck verboten.

Geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Die Mauser fällt in den Monat August und geht immer regelmäßig vor sich. Schon im Herbst singt der Vogel wieder, besonders in gutgeheizten Räumen und bei leckerm Futter, der Gesang ist anfangs wieder leise, wird aber gegen Neujahr täglich lauter und schärfer, und man gibt dem Vogel von da ab jeden Tag auch einige Mehlwürmer, um ihn auf den höchsten Punkt seines Gesangs zu bringen. Manchem Liebhaber wird dann der Gesang im Zimmer für die Dauer freilich zu laut und zu stark, doch wenn es wirklich ein guter Sänger ist, so wird er trotzdem niemals unangenehm und daher gern in der Nähe solange geduldet, bis die mildere Jahreszeit das Hinaushängen vor's Fenster ohne Gefahr für dessen Gesundheit zuläßig erscheinen läßt.

Manche Frühjahrswildfänge werden in Folge der Angst und Schrecken während des Einfangens von solchen Krampfanfällen befallen, daß sie weder die Füße, noch die Flügel frei bewegen können und überall wie ein Stück Holz liegen bleiben, wo man sie hinlegt. Dieser Zustand dauert manchmal 24—48 Stunden, und diese Vögel müssen dann solange gestopft werden, bis die Krämpfe weichen und dem Vogel der Gebrauch seiner Glieder wieder möglich ist.

Besonderen Krankheiten sind die Singdrosseln nicht ausgesetzt, und wenn sie sorgfältig und gut behandelt werden, so leben sie zur Freude ihres Pflegers viele Jahre.

Aeltere, d. h. längere Zeit gekäfigte Vögel bekommen doppelte Glieder oder die sogen. Schienen, eine dicke, hornartige Haut an dem untern Theil der Füße. Um diese zu entfernen, ohne dem Vogel viele Schmerzen zu bereiten, pinselt man mehrmals die betreffenden Stellen mit verdünntem Glycerin ein, wodurch die Haut erweicht wird und sich wie ein gespaltner Federkiel vom Fuß lostrennen läßt.

Wer also ein Liebhaber der Singdrossel ist und wirklich auf guten Gesang etwas hält, wähle immer einen Frühjahrswildfang. Derselbe gewährt im ersten Jahr freilich nicht viel Vergnügen, entschädigt aber den Besitzer in den folgenden Jahren hinlänglich durch seinen schönen und fleißigen Gesang. Junge, aus dem Nest gehobene, oder im Herbst eingefangene Vögel, fangen zwar sehr bald zu studiren

an, doch in den meisten Fällen bleiben sie entweder Stümper oder, was noch schlimmer ist, sie werden im Gesang garnicht laut und entpuppen sich zu guter letzt als Weibchen, da, wie bekannt, bei den Singdrosseln auch die Weibchen singen. Ein solcher werthloser Vogel stellt sich aber nach monatlicher Pflege und Mühe trotz des ursprünglich billigen Ankaufspreises, doch noch viel höher als ein guter, auf das Geschlecht und den Gesang hin gleich erprobter Vogel, und es kann darum den kauflustigen Liebhabern bei Erwerbung solch' zweifelhafter Vögel nicht genug Vorsicht empfohlen werden.

Sowol im Gesangswerth, als auch in der Beliebtheit als Stubenvogel folgt der Vorigen unmittelbar die Schwarzdrossel (Turdus merula). Auch dieser Vogel ist in ganz Europa heimisch und bei uns in Oesterreich-Ungarn recht häufig. Man findet sie daselbst fast überall, sowol im dichten buschigen Laubwald, als auch im Nadelholz, dann aber auch in Vorwäldern, nahe an Gewässern und Wiesen und ebenso auch in Gärten inmitten der Städte und Ortschaften. Sie durchwintert gewöhnlich bei uns. Nur bei strengem Winter und gänzlichem Futtermangel zieht sie mehr südwärts bis Dalmatien, Istrien und Oberitalien und kehrt erst wieder im März von dort zurück.

Die Schwarzdrossel ist am ganzen Leib einfarbig schwarz, und zwar umso tiefer, je älter der Vogel ist. Der Schnabel ist gelb und ebenso sind auch die Ränder der Augenlider gefärbt. Auch hier verdunkelt sich das Gelb immer mehr nach dem Alter des Vogels und wechselt zwischen dem lichten Schwefelgelb und dem dunkelsten Orangegelb. Die Augen sind dunkelbraun und die Füße bräunlichschwarz. Junge Vögel haben im Herbst nach der ersten Mauser mehr bräunlich-schwarzes Gefieder. Der Schnabel ist braun und geht erst zur Parungszeit allmählig in ein helles Gelb über. Ebenso werden auch dann erst die gelben Augenränder sichtbar.

Das Weibchen ist leicht zu erkennen; es ist oberhalb schwarz-braun und am Unterleib schwärzlichgrau; die Brust ist weißlich und rostfarben gefleckt; der Schnabel ist dunkelbraun, bei sehr alten Weibchen gelblich-braun; die Augen sind braun und die Füße röthlich-braun. Das Weibchen ist etwas größer als das Männchen. Letztres mißt 24 cm Länge, 36 cm Flügelspannweite und $10^1/_2$ cm Schwanzlänge.

Die Schwarzdrossel ist in Wald und Flur ein sehr scheuer Vogel, in Gärten aber ist sie in der Regel außergewöhnlich zahm und kommt bis auf Schrittweite in die Nähe des Menschen, besonders im Winter, wo sie aus dessen Hand leckres Futter zu erhalten hofft. Im Wiener Stadtpark und anderen öffentlichen Gärten Wiens, insbesondre auch in dem Lustgarten des Schlosses Schönbrunn bei Wien sieht man täglich viele Schwarzdrosseln, die an Zahmheit einem eingewöhnten Stubenvogel nicht viel nachstehen und durch ihr zutrauliches Wesen die vielen Besucher des schönen Vergnügungsorts erfreuen. —

Ihr Benehmen ist außerordentlich lebhaft. Hurtig und gewandt, schießt sie mit Leichtigkeit durch das dichteste Dickicht hindurch, bei jedem Geräusch leicht erschreckend und ihren Warnungsruf: „Tschritschritschrittaktaktakzikzikzik!" immer sogleich ausstoßend. Nahe am Boden aber flattert sie ängstlich dahin, blos ruckweise die freien Plätze übersetzend. Auf flacher Erde hüpft sie aber wieder geschickt und sehr lebhaft, indem sie fortwährend nach Beute umherspäht, mit den Flügeln zuckt, und den fächerartig ausgebreiteten Schwanz wiederholt emporschnellt und jede dieser Bewegungen mit leisen Locktönen, wie „zick, zick", oder „tix, tix" begleitet. —

Sie ernährt sich vorzugsweise von allerlei kriechenden Kerbthieren und deren Larven, sowie Raupen, Würmern und Schnecken, frißt aber auch mancherlei Früchte und im Herbst besonders verschiedene Beren.

Das Nest baut sie auf kleine Nadelbäume, in dichtes Dorngestrüpp oder auch einige Meter hoch auf Laubbäume. Dasselbe ist aus Grashalmen, Mos-, Holz- und Wurzelfasern einfach und lose geflochten und von Innen mit Lehm ausgeglättet. Das Gelege besteht anfangs Mai in vier bis fünf bläulich-grünen Eiern, welche röthlich-gelb und violett-grau gefleckt sind und in 13 Tagen gezeitigt werden, Mittags brütet das Männchen abwechselnd mit.

Die Nestjungen sind am Unterleib gelblichbraun und schwarz gefleckt, im Uebrigen ähneln sie dem alten Weibchen, jedoch sind die Männchen an der dunkleren Brust und dem schwarzen Schwanz als solche mit Sicherheit zu erkennen. Die Jungen gehen meist schon aus dem Nest, ehe sie noch ganz flügge sind und werden dann im Gebüsch von den Alten groß gefüttert. Jedes Pärchen brütet zweimal im Jahr.

Der Federnwechsel geht bei jungen Vögeln im August vor sich, bei den Alten aber erst im September.

Die Schwarzdrossel singt von Mitte März ab bis Anfangs August fort; am fleißigsten ist ihr Gesang zeitig Morgens und Abends vor Sonnenuntergang bis in die Dämmerung hinein. In der Gefangenschaft singt sie aber fast das ganze Jahr hindurch, selbst während der Mauser. Ihr Naturgesang ist sehr flötenartig und zusammenhängend in seinen einzelnen Weisen; manche Strofen tönen fast einer Orgel gleich und schließen mit einem melancholisch ersterbenden Akkord. Im Großen und Ganzen findet man unter den wildeingefangenen Natursängern in gesanglicher Beziehung freilich auch große Abstufungen; wie aber der Gesang eines solchen Vogels auch immer entwickelt sein mag, so wird derselbe unser Gehör zum mindesten immer angenehm berühren, und die Schwarzdrossel wird sich daher als ein leidlicher Stubenvogel erweisen.

(Fortsetzung folgt).

Zum Vogelschutz.

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

Vom Vorstand des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins, eingesandt vom Vorsitzenden Herrn Militär-Oberpfarrer Steinwerder.

(Fortsetzung).

Hierauf wandten wir uns unterm 30. April nochmals an den Bundesrath des deutschen Reichs mit der Bitte, dem Gesetzentwurf die erforderliche Genehmigung zu versagen. In der Begründung führten wir aus, daß mit Hilfe der Bestimmung des § 1 Nr. 2 jede Vogelart der Vernichtung preisgegeben werden könne, und daß man vor Einführung einer so tief in das Leben des Volks einschneidenden Maßregel, wie sie der Massenfang der Vögel darstellt, wirkliche Sachverständige hören möge, anstatt die überwiegende Mehrheit der Ansichten oder einen Gebrauch im Lande als maßgebend zu erachten. Da in der Begründung des Gesetzentwurfs ausgeführt ist, daß nach französischem Landesrecht alle Vögel jagdbar, und demgemäß die §§ 1 bis 7 des Reichsvogelschutzgesetzes bisher in Elsaß-Lothringen gegenstandslos seien, baten wir, anstatt den vorliegenden Gesetzentwurf einzuführen, das alte französische Gesetz, wonach alle Vögel jagdbar sein sollen, aufzuheben. Hierzu bemerkten wir, daß unter der Herrschaft der bisherigen Gesetze und Verordnungen dem Vogelschutz weit mehr Rechnung getragen sei, als dies durch den vorliegenden Gesetzentwurf in Aussicht stehe, zumal die Bestimmungen der §§ 1 bis 5 des Gesetzes vom 22. März 1888 thatsächlich in Elsaß-Lothringen seither nicht übertreten worden seien, trotz der Ansicht, daß die §§ 1 bis 7 erst durch dieses Gesetz in Giltigkeit treten sollten. Wir legten in unserm Gesuch auch Verwahrung ein gegen die beabsichtigte Jagdbarmachung der Lerche. Daß die Lerche ein nützlicher und ein herrlicher Singvogel ist, daß dieser Vogel nirgends irgendwelchen Schaden anrichtet, ist garnicht in Betracht gekommen. Als Begründung dieser Maßregel war lediglich angeführt, „daß insbesondre in Lothringen das Erlegen der Lerche mit Schußwaffen und mittels des Spiegels ein jagdlicher Sport und somit die Lerche hier ein Gegenstand der jagdlichen Ausbeutung ist."

Wir bemerkten ferner in unserm Gesuch an den Bundesrath, daß, so lange in einem Bundesstat des deutschen Reichs ein Massenfang nützlicher Vögel gestattet werde, auf das Zustandekommen eines internationalen Abkommens zum Schutz der Vögel nicht zu rechnen sein würde.

Der Bundesrath hat unsere Petition an die hiesige Landesregierung abgegeben.

Das Gesetz ist unterm 2. Juli in A 11 des Gesetzblattes für Elsaß-Lothringen erlassen worden.

Obwol nach § 5 Abs. 1 des Reichsvogelschutzgesetzes nach Maßgabe der landesgesetzlichen Bestimmungen über Jagd und Fischerei nur Vögel, welche dem jagdbaren Feder- und Haarwild und dessen Brut und Jungen sowie Fischen und deren Brut nachstellen, getödtet werden dürfen, verordnete das Ministerium auf Grund des § 2 des Landesgesetzes betreffend die Jagdpolizei vom 7. Mai 1883 unterm 16. Juli (A 644) unter § 1 (Abs. 2):

„Schädliches Wild sind ferner die Stare vom „Beginn der Reife der Früchte an bis zur Beendigung der Weinlese innerhalb des durch die Orts-„polizeibehörde bestimmten und öffentlich bekannt gemachten Termins."

und weiter unter § 5:

„Behufs Vertilgung der Stare, sofern sie „scharenweise einfallen, kann der Kreis-Direktor, „bzl. der Polizei-Direktor während der im zweiten „Absatz des § 1 bezeichneten Zeit einzelnen Eigenthümern, Besitzern oder Pächtern für ihre Person „oder für ihre Beauftragten die Anwendung von „Fangnetzen und Schußwaffen auf ihren Ländereien „zum Zweck der Vertilgung erlauben."

Außerdem verordnete das Ministerium unterm 16. Juli (A 645) unter § 3:

„Die Lerchen dürfen nur in der Zeit vom 15. September bis 1. Dezember je einschließlich mit Schußwaffen erlegt werden."

Diese Verordnung liefert den Beweis, daß ein Sachverständiger dabei nicht mitgewirkt hat, da sie im § 4 bestimmt, daß u. A. Grasmücken, Kukuke, Laubvögel, Nachtigalen, Schwalben, Segler u. a. m. in der Zeit vom 15. September bis 28. Februar je einschließlich — also während des Winters — nicht gefangen oder erlegt, sowie todt verkauft oder feilgeboten werden dürfen.

Um die Landleute über den Nutzen des Stars zu belehren und Anträge auf Vertilgung desselben soviel als möglich zu verhüten, gaben wir ein Flugblatt heraus, welches wir an die Bewohner der Rheingemeinden und an die Vorstände der landwirthschaftlichen Vereine vertheilten.

Das Ministerium theilte uns am 31. Juli mit, daß unsre Eingabe an den Bundesrath durch die Verordnung vom 16. Juli und durch das Gesetz vom 2. Juli ihre Erledigung gefunden hätte.

Von einem einzigen Fänger, dem Fischer Schmutz, sind nun in der Nacht vom 19. zum 20. August 5000 Stare in den bei Fort Louis gelegenen Schilffeldern und in der Nacht vom 26. zum 27. August nochmals 5000 Stare auf den bei Daubensand gelegenen Schilffeldern gefangen und zum größten Theil hier in Straßburg zum Preis von 1 Mk. für das Dutzend verkauft werden. Dieser Fang würde gewiß noch einige Zeit fortgesetzt sein, wenn das am 2. September eingetretne Hochwasser des Rheins dem Starfang nicht ein Ziel gesetzt hätte. Da der Starfang einen bedeutenden Verdienst abwirft und die Erlaubniß ja sehr leicht zu erlangen ist, steht mit Recht zu befürchten, daß noch mehrere Personen sich darauf legen werden und daß

sich mit der Zeit eine förmliche Industrie für den Starfang bilden wird. Schmutz hat übrigens, wie es scheint, die Anzahl der gefangenen Stare zu niedrig angegeben, in früheren Jahren hat er nämlich stets 10000 bis 12000 Stück auf einen Zug gefangen.

Wie viele Stare sonst noch gefangen oder getödtet sind, entzieht sich unsrer Beurtheilung, jedenfalls ist die Anzahl eine sehr bedeutende, da jeder Jagdberechtigte aus den verwickelten Bestimmungen sich das Recht ableitet, Stare zu fangen und zu tödten.

Es ist sonach trotz der unzweifelhaften Bestimmungen des Reichsvogelschutzgesetzes die Massenvertilgung einer allgemein als nützlich anerkannten Vogelart in Elsaß-Lothringen zur Thatsache geworden.

Das Reichsvogelschutzgesetz hat anerkanntermaßen einige Mängel, es ist jedoch zu dem Zweck erlassen, um die Möglichkeit einer umfassenden Verständigung mit denjenigen auswärtigen Regierungen zu bieten, deren Gebiete für den Schutz der aus Deutschland verziehenden Zugvögel hauptsächlich in Betracht kommen. Der Reichstag ersuchte s. Z. durch eine besondre Resolution den Bundesrath, auf Grund des Reichsgesetzes internationale Verträge zum Schutz der nützlichen Vögel abzuschließen. Die Motive zu dem Gesetz sprechen es wiederholt klar aus, daß alle Veranstaltungen und Fangarten, welche eine Massenerlegung ermöglichen, verboten sein sollen, sowie daß der Gesetzentwurf das Mindestmaß des den Vögeln zu gewährenden Schutzes bezweckt. Zu diesem Zweck ist im § 2 des Reichsgesetzes das Fangen und die Erlegung von Vögeln zur Nachtzeit und mittelst Netzen verboten.

(Fortsetzung folgt).

Die verschiedenen Gesangsweisen des Kanarienvogels.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Es gibt sicherlich keine andre Liebhaberei, bei welcher der Geschmack des Einzelnen jemals so ausschlaggebend gewesen ist, wie dies beim Harzer Kanariengesang thatsächlich festgestellt werden kann. Der Geschmack der einzelnen Liebhaber ist eben sehr verschieden und erfahrungsgemäß vielfachem Wechsel unterworfen. Indem deshalb die veränderte Geschmacksrichtung des Liebhabers die Schuld daran trägt, wenn ihm ein Gesang, der ihm gegenwärtig gefällt, nach Jahren nicht mehr zusagt, verleitet sie ihn, seiner bereits erreichten Erfolge ungeachtet, sich auf die schlüpfrige Bahn der Kreuzungen zu begeben und dadurch den Verfall seines Stamms herbeizuführen. Nach meiner Ansicht kann nur ein in sich selber durchgezüchteter Stamm sicher zum größtmöglichsten Grad der Vollkommenheit führen.

Es ist freilich schwer oder sogar unmöglich, einen genauen Maßstab behufs Abschätzung der einzelnen Rollen im Werthverhältniß zu einander anzulegen. Ein durchaus zutreffendes Urtheil in dieser Beziehung besitzt vielleicht Niemand. Sicher ist allenfalls, daß unser Geschmack ein durchaus andrer geworden ist, seit wenigen Jahrzehnten, und daß der frühere Gesang den heutigen Anforderungen gegenüber durchaus nicht mehr als befriedigend anerkannt werden würde.

Die Hauptanforderungen, welche man heute an den „Primagesang" stellt, sind, daß derselbe Rollen in möglichst tiefer Lage, volles, metallischreines Organ, fehlerlose Uebergänge von einer Tour zur andern und nur tiefliegende, weiche Flöten, sowie außerdem ruhigen, zusammenhängenden Vortrag enthält.

Oftmals habe ich gefunden, daß sonst sehr wohlbewährte Kenner bei Abgrenzung ihres Urtheils sich täuschen ließen und daß sie einunddieselbe Rolle bzl. Tour bei einem Vogel für vorzüglich, beim andern jedoch trotz gleich vollendeter Schönheit und Technik dennoch nicht für gleich schön hielten. Ich hörte dann z. B. von einer zu hoch liegenden Klingel u. drgl. reden, wo eine Ursache zu einem derartigen Urtheil nach meiner Ueberzeugung durchaus nicht vorlag. Es liegt eben in der Eigenartigkeit eines oder des andern Gesangs, daß sich die überwiegend meisten Touren in tiefer Lage bewegen, mit Ausnahme einer Tour, wie also z. B. der Klingel, welche dann allerdings in höherer Lage erscheint. Dies wird leichter erklärlich, wenn wir uns eine solche Klingel bei einem Sänger vorkommend denken, der außerdem nur Hohlrollen, Knorren und Koller, sowie Flöten in tiefer Lage bringt. Der Wechsel kann dann zuweilen ein so krasser werden, daß sich das Ohr dann erst besonders daran gewöhnen muß, während die gleiche Tour sich bei einem andern gleichwol sich in schönen aber hohen Registern bewegenden Gesang dennoch nicht auffällig ausnimmt, wodurch die Täuschung dann allerdings gerechtfertigt erscheinen mag.

Wer ein in dieser Beziehung durchaus wohlerwogenes und zutreffendes Urtheil gewinnen will, muß außer der Erfahrung vor allen Dingen auch ein über jeden Zweifel erhabenes musikalisches Gehör besitzen und dennoch vor Abgabe seines Urtheils sorgsam prüfend mit sich zu Rathe gehen.

So würden also einzelne Touren, die bei einer Stammgesangsart noch für sehr schön gehalten werden, bei der andern nothwendiger Weise schon für spitz und hochliegend gelten können.

Ich gebe zu, daß es etwas den Kenner förmlich Bestrickendes ist, einen nach heutigen Begriffen in jeder Beziehung durchaus reinen Gesang zu hören, der dann also in langen Zügen mit wenigen Touren abwechselnd modulirt, und auch ich würde einen solchen Gesang ebenfalls für „Primagesang" zu erklären durchaus gezwungen sein; ich bekenne dies ehrlich, wenn ich aber der Vernunft Raum gebe, so kommt diese mit dem Gefühl bei mir in ganz erheblichen Widerspruch. Ich muß den Fleiß und die Ausdauer, die einen solchen Stamm geschaffen, frei-

lich bewundern, kann mich dieser Richtung jedoch nicht mit solcher Begeisterung zuwenden, wie dies ganz allgemein in letzter Zeit geschehen ist. Eine solche ganz allmählig in Mode gebrachte Gesangsweise läßt sich allerdings nicht so ohne Weitres über Bord werfen, sie hat eben zu tiefe Wurzel gefaßt. Und wenn wir's recht überlegen, so mag dies auch gewiß zum Segen gereichen können; wir dürfen eben auf diesem Weg nicht weiter schreiten und werden wahrscheinlich um so früher zur Umkehr gezwungen werden.

Wir besitzen zwar eine ganze Reihe von Stämmen, die dem Gesang nach mit selbständigen Namen genannt werden, mehr oder weniger aber neigen sie alle stets entweder dem einen oder andern der beiden Hauptgesangsarten zu. Ganz verstohlen sind allerdings noch so einige Stämme vorhanden, die durchaus keiner dieser beiden Richtungen zugetheilt werden sollen und auch streng genommen nicht können; sie sind aber bis jetzt in ihren Leistungen nicht so hervorragend allgemein bekannt geworden, daß sie mich veranlassen müßten, mich an ihre öffentliche Betrachtung schon jetzt zu machen. Jedenfalls aber werde ich die Weiterentwickelung der Dinge in dieser Beziehung sehr wol im Auge behalten und namentlich die größeren Ausstellungen fortan immer mit Interesse verfolgen, sodaß auch in dieser Beziehung meinerseits allen Bestrebungen volle Gerechtigkeit zu Theil werden soll. Ich meine, es ist hinreichend genug Tinte über das Werthverhältniß der bisherigen beiden Hauptstämme zu einander verspritzt worden. Es kann also bei Leibe nicht meine Absicht sein, diesen Krieg bis ins Unendliche hinein fortzusetzen. Ob ein „Primasänger" dieser oder jener Gesangsrichtung angehört, mag immerhin Nebensache sein und bleiben. Nicht darauf kommt es an, was der Vogel singt, sondern vielmehr, wie er es singt. Denn wenn der Gesang in harmonischer, wirklich zu Herzen sprechender Weise vorgetragen wird, wenn alle Touren in anmuthiger Weise mit einander verbunden werden, sofern auch die Flöten tief und lullend, hoch, aber klar und nicht spitz sind, sobald endlich das ganze Lied ein zu Herzen sprechendes ist, alsdann verdient auch der Vogel unbedingt die Bezeichnung „Primasänger".

Die Opfer der Fischreusen.*)

Es ist eine, namentlich in den Küstengegenden, weniger vielleicht im Binnenland, bekannte Thatsache, daß eine Menge Vögel ein Opfer der zum Trocknen aufgestellten Fischreusen werden. Dies bewog den Verein für Geflügelzucht und Thierschutz in Wollin, gelegentlich der Berathungen des letzten Verbandstags der ornithologischen Vereine, den Antrag an den Vorstand des Verbands zu richten, dieser möge bei der zuständigen Behörde dahin wirken, daß die Fischer angehalten würden, die zum Trocknen im Rohr aufgehängten Reusen derart aufzustellen, daß sich in denselben keine Vögel fangen können. Dieser Antrag wurde von dem Vorsitzenden des genannten Vereins, Herrn Kantor Rawengel, in folgender Weise begründet: Während der Sommermonate stellen die zum Fischfang mit Reusen berechtigten Fischer etwa alle zwei Tage ihre Reusen zum Trocknen auf. Dies geschieht in der Weise, daß die Netze auf Stangen im oder am Rohr der Länge nach (wagerecht) aufgehängt werden, sodaß sie jetzt den Vögeln, wie im Wasser den Fischen, einen ebenso bequemen Eingang gewähren, wie diesen, aber jenen auch ebenso verhängnißvoll werden. Bekanntlich spielen im Rohr Mücken und andere Insekten in großer Zahl, und diese wählen sich gerade die nassen Maschen der aufgestellten Reusen zu ihrem Tummelplatz. Die insektenfressenden Vögel, besonders Rohrsänger, aber auch Stare und Meisen, jagen nun den Insekten nach und spielen sich so durch den Eingang in die Reuse hinein, aus der sie dann keinen Ausgang finden können, da sie ja eben darauf eingerichtet ist, daß die hineingegangenen Fische auch nicht wieder zurück können. Jetzt werden die gefangenen Vögel ängstlich, und in größter Hast und Unruhe suchen sie die verlorene Freiheit wieder zu erringen, aber überall fliegen sie gegen die Maschen; kommt nun noch dazu, daß Raubvögel auf die geängsteten Thiere stoßen, ohne sie allerdings zu bekommen, so toben sie sich in kurzer Zeit zu Tode. Abgesehen von der stundenlangen Todesangst und Qual, der die armen Thiere vor ihrem sichern Tod ausgesetzt sind, ist es geradezu jämmerlich, wenn man dann die Opfer dieser Fischreusen findet. Zehn bis zwölf Vögel sollen schon verendet in einer Reuse gefunden sein. Nimmt man nun an, daß im Haff an tausend solcher, theils große, theils kleine Reusen aufgestellt werden, so zählen die durch diese getödteten Vögel nach Tausenden. Denken wir ferner daran, daß in der Brutzeit die alten Vögel hineinfliegen und umkommen, so wird auch die Nachkommenschaft derselben elend zugrunde gehen müssen. Wenn wir diese ungeheure Zahl der Opfer betrachten, die nur am Haff umkommen, — denn in andern Gewässern wird man doch dieselbe Beobachtung gemacht haben, und bei näherer Berechnung würde sich da die Zahl erschreckend erhöhen, — so dürfte die Frage nahe liegen, weshalb nicht schon früher Anträge und diesbezügliche Verordnungen seitens der Behörden erlassen sind? Denn nicht neu ist diese Beobachtung. Schon der alte Geschichtsschreiber Pommerns, Micrälius, theilt in seinem „Alten Pommerland" (1640) mit, daß er „Spreine (Stare, Sturnus vulgaris) in den Fischreusen Hundert auf einmal habe fangen sehen." Es liegt wol daran, daß das Interesse an der Erhaltung und Mehrung unsres Vogelbestands damals nicht so rege war, wie in der Jetztzeit. Denn Fischer sind es gerade, von denen jetzt solche Klage ausgeht. Diese wenigen Ver-

*) Diesen wichtigen Beitrag zur Ermittelung der Ursachen der Verminderung unsrer heimischen Vogelwelt entnehmen wir der „Zeitschrift für Ornithologie und praktische Geflügelzucht" (Redakteur Herr H. Röhl, Stettin).

ständigen schaffen ja dadurch Abhülfe, daß sie die Netze so aufhängen, daß die Vögel nicht hineinfliegen können. Aber die große Mehrzahl ist nicht so zartfühlend, und für diese dürfte eine derartige Verordnung wol am Platz sein; eine Verordnung, die die Fischer unter Androhung von Strafe zwingt, die Reuse so zu stellen, daß sich kein Vogel fangen kann. Die Sache ist nämlich sehr einfach und verursacht durchaus keine Schwierigkeiten. Entweder man legt bei den Flügelreusen vorn die beiden Flügel übereinander, daß kein Vogel in die Reuse hinein kann, oder man löst die Schnur am hintern Ende auf, sodaß die Vögel hier wieder hinaus können. Es dürfte demnach nur das Aufhängen der Reusen mit zugebundenen Enden verboten und mit Strafen belegt werden. Die Aufsichtsbeamten müßten alsdann angewiesen werden, daß sie gleichzeitig, wenn sie den Fischfang, die Netze u. a. nachsehen, auch ihr Augenmerk auf die zum Trocknen aufgestellten Fischreusen richten.

Wenn nun diese Darlegung auch genügte, die Sache klarzustellen, so dürfte sie doch noch nicht genügen, die Behörden zu veranlassen, eine allgemeine Verordnung zu erlassen; dazu gehören zunächst noch nähere Angaben, und diese zu sammeln ist der Zweck dieser Zeilen. Es dürfte sich darum handeln, auch die Beobachtungen in anderen Gegenden zu sammeln, damit auf Grund derselben ein diesbezüglicher Antrag gestellt werde, und wir bezweifeln nicht, daß auch dann die zuständige Behörde demselben geneigtes Gehör schenken wird. Daher richten wir an alle Leser, die Beobachtungen in dieser Sache gemacht haben, die Bitte, diese baldmöglichst mitzutheilen, um darnach das Nöthige veranlassen zu können.

H. Röhl, Stettin.

(Auch ich bin gern bereit, derartige Mittheilungen aus dem Leserkreise der „Gefiederten Welt" entgegenzunehmen und sie Herrn Röhl mitzutheilen.

Dr. K. R.)

Zur Einfuhr der Graupapageien.

(Briefliche Mittheilung von ***). Nachdruck verboten.

. . . Ich theile ganz und gar Ihre Ansicht, wenn Sie meinen, der Handel mit Graupapageien, wie er jetzt betrieben wird, muß ein schlimmes Ende nehmen, inanbetracht der hohen Sterblichkeitsziffer dieser Vögel. Aber wer vermag dagegen etwas zu thun? Gegen jene Seeleute, welche die Graupapageien in Massen und meist in höchst verwahrlostem Zustand hierher nach Hamburg, oder nach anderen deutschen, französischen und englischen Häfen bringen, wo die armen Vögel dann oft noch schlechterer Behandlung und Pflege preisgegeben sind, dürfte kaum etwas auszurichten sein. In der ganz unrichtigen, mangelhaften und nachlässigen Pflege auf den Schiffen ist es begründet, daß die Vögel zumeist schon auf der Reise und der Rest schon in kurzer Zeit nach der Ankunft in Europa zugrunde gehen. Ich bin schon selbst drüben in Afrika gewesen und habe Vögel mitgebracht, und andrerseits komme ich auf jedes hier in Hamburg vor Anker gehende Schiff und habe somit darin reiche Erfahrung. Ein jeder fühlende Mensch und Liebhaber dieser Vögel, der einen solchen Transport noch nicht gesehen und von einem solchen keine Ahnung hat, würde beim Anblick desselben sich nicht mehr wundern, daß die Vögel so jämmerlich zugrunde gehen müssen. Angesteckt und innerlich krank sind die Vögel meist alle, denn sie werden fast alle von Seeleuten mitgebracht, welche die Vögel nicht aus Liebhaberei, sondern eines Nebenverdienstes wegen ankaufen, und keine Liebe und auch kein Verständniß für die Pflege dieser Vögel haben. In eine Kiste werden 20—25 Stück hineingesteckt, eine Kiste, die vielleicht für 3—5 Stück den angemeßnen Raum hätte. Nun kommen die Kisten in die Logis (Kojen) der Seeleute, die selbst für sich keinen genügenden Raum haben. Da werden die Papageien zwischen den zwei bis drei aufeinanderstehenden Betten an die Wand gestellt, oder unter die Betten. Der Schlafraum der Seeleute, mit etwa 10—12 Personen und noch etwa 50—100 dieser Vögel darin, ist eine stockfinstre, wahre Pest- und Dunstkammer. Die Vögel sind nun während solcher langen Reise 10—11 oder 12 Wochen hindurch wie Heringe in der Tonne zusammengepfercht, sodaß so ein Vogel kaum mit dem Kopf auf den Boden hindurchkommen kann, um sich ganz im Dunkeln sein Futter zu suchen. Meistens wird auch eine solche Kiste während der ganzen Reise nicht reingemacht, und auf den Koth und Dreck und alte Ueberreste immer wieder das frische Futter hineingeworfen, sodaß bei der Ankunft die Kisten oft mehrere Zoll hoch Schmutz und altes verschimmeltes, saures Futter aufweisen. Viele Graupapageien sterben auch schon auf der Reise an der Sepsis, und die todten Vögel bleiben den ganzen Tag oder noch viel länger, bis sie bemerkt und aufgefunden werden, zwischen den noch lebenden liegen. Auch fressen die gesunden wol den Koth der an Sepsis kranken Vögel mit dem Futter mit, und somit nehmen dann alle Vögel der Kiste den Keim der Krankheit in sich auf. In solcher Kiste ist auch nur eine Sitzstange, auf der vielleicht etwa der dritte Theil nur sitzen kann, die anderen müssen immer stehen mit aus- und gerabegestreckten Zehen (was doch gegen ihre Natur ist, da der Papagei ein Kletervogel ist und sich im Freien meist auf Bäumen und Aesten aufhält). Kommt dann so ein Vogel noch lebend in die Hände des Liebhabers in einen Käfig auf die Sitzstange, so bekommt er meist Krämpfe, da er schon so lange Zeit der Sitzstange entbehrt und derselben entwöhnt ist. Die Zehen werden eben dadurch ganz steif, und man kann solche Vögel dann im Käfig am liebsten unten am Boden sich aufhalten sehen. Wasser kennen die Vögel natürlich während der ganzen langen Reise nicht, nur aufgeweichtes Schiffbrot (Zwieback), halbweich gekochten, oder auch nur ganz

harten Mais; manche Matrosen füttern wieder nur mit südamerikanischen Erdnüssen, auch Colaa-Nüsse genannt.

Ich habe viele Tausende von Jako's in Händen gehabt, vermag mich aber vor der Sepsis und vor den großen Verlusten, die schon ohne Ausnahme jedem Händler vorgekommen sind, nicht zu schützen. Ich bin davon überzeugt, daß von allen den nach Europa kommenden Graupapageien kaum Einzehntel am Leben bleiben. Ich kenne hier genug Privatleute, denen noch Jako's an Sepsis zugrunde gingen, die schon $1^1/_2$ und 2 Jahre hier waren; auch ich selbst habe dieser Fälle mehrere gehabt. Die meisten Leute, die so gern einen Graupapagei haben möchten, sind heutzutage bei Ankauf eines solchen Vogels so unbedacht und verlangen solche jungen Vögel zu 15—18 Mark ohne Nachnahme auf 8—14 Tage Probe! Daß unter solchen Bedingungen Niemand einen solchen Vogel verkaufen kann, liegt doch auf der Hand; denn sobald so ein Vogel aus den Händen des Händlers in fremde Pflege übergeht, kann doch Niemand mehr vom Tag der lebenden und gesunden Ankunft an für sein weitres Leben und Gesundheit Gewähr leisten. Um so weniger, als man doch auch nicht weiß, ob der Vogel in eines Kenners Hände, oder in die Hände eines Unkundigen gelangt, und man ferner nicht weiß, was dann mit so einem Vogel vorgeht. Unter diesen Umständen kann man nur gegen Nachnahme oder vorherige Einsendung des Betrags diese Vögel versenden, denn ein Händler kann doch auch nichts auf Probe kaufen. Wenn ich 50—100 Stück auf einmal auf dem Schiff kaufe, so muß ich auf Heller und Pfennig alles bar bezahlen. Die Vögel z. B., die ich kistenweise à 12 Mark kaufe, verkaufe mit 15 Mark wieder, die ich mit 15 Mark erstehe, verkaufe ich zu 18 Mark wieder; ich habe also dasselbe Risiko dabei wie jeder Privatmann, ja noch mehr. Dem Privatmann kann zur Zeit nur einer sterben, mir aber im selben Zeitraum viel mehr, denn je mehr man davon hat, desto mehr können Einem sterben. Wenn ich es wissen könnte und mir junge Graupapageien aussuchen könnte, die sicher sind und nicht sterben, ich würde selbst für jedes Stück 40 Mark bezahlen. Der Ankauf eines jungen Graupapagei ist nach meiner Ansicht ein Lotterie-Spiel. Ich habe übrigens Hunderte von besten Anerkennungsschreiben, nach denen Leute aus jungen, billigen, von mir empfangenen Vögeln großartige Sprecher herangebildet haben.

An Sepsis erkrankte Jako's, sobald sich kalkartige, ganz weiße oder gelblichweiße Entlerungen einstellen, habe ich noch zumeist mit abgekochter guter Milch wieder geheilt, in vielen Fällen. Da diese Krankheit, sobald sie zum Ausbruch gekommen ist, die Freßlust vermindert, sodaß alle die Vögel nur noch sehr großen Durst zeigen, so können sie, wenn sie Milch trinken, sehr lange noch dabei aushalten und sich unterdessen bessern. Da Milch allein sehr nahrhaft ist, so kann man den Vogel am Leben erhalten, auch wenn er dabei garnichts andres mehr fressen will; d. h. dieses Mittel ist auch nur von guter Wirkung, wenn die Krankheit in ihrem Anfangsstadium ist und der Vogel nicht schon zu krank und matt ist. Im letztern Fall nutzt die Milch natürlich auch nichts mehr.

Schon sepsiskranke Papageien versende ich unter keinen Umständen; bekommen die Vögel die Krankheit erst nach der Ankunft, so kann ich gewiß nicht dafür; mir thun dann solche Fälle mehr Leid, als demjenigen selbst, dem das Unglück zustößt, da mir dann gewöhnlich die Schuld gegeben wird, und ich dadurch nur Kundschaft verliere. Ich habe zur Zeit sehr schöne, große, starke und kräftige Jakos hier, aber Gewähr leisten kann ich selbst für den besten Vogel nicht weiter, als bis zur lebenden und gesunden Ankunft.

Briefliche Mittheilungen.

... Bei mir haben die Grünlinge oder Grünfinken (Fringilla chloris, *L.*) in diesem Sommer mit Erfolg genistet.

Paul Meyerheim.

(Auch zu diesem Erfolg kann ich Sie, geehrtester Herr Professor, nur bestens beglückwünschen! Denn einerseits sind gerade die uns nächstumgebenden Vögel erst wenig gezüchtet, und andrerseits kann jede erfolgreiche Züchtung einheimischer Vögel ebenso wichtige Aufschlüsse für die Feststellung der Lebensweise und aller Eigenthümlichkeiten geben, als die der fremdländischen Vögel. Dr. K. R.).

... Die Antwort, welche Sie dem Herrn Prediger Goldbeck in Nr. 42 gegeben haben, veranlaßt mich, Ihnen eine Probe meines Garnelenschrot-Futters in der jetzigen Herstellung zu übersenden. Da Sie dasselbe von früher her kennen, werden Sie jetzt etwas ganz andres finden, obgleich der Stoff derselbe geblieben ist. Es ist Ihnen bekannt, daß nach dem alten Verfahren die Garnelen erst gekocht und darauf an der Luft getrocknet wurden. Durch dieses zeitraubende und kostspielige Verfahren wurde die Kraft, d. h. Ernährungsstoff, von der Luft ausgesogen und somit der Nährwerth wesentlich verringert. Diese Uebelstände sind jetzt beseitigt; auch läßt im Gebrauch das Futter den frühern sehr üblen Geruch nicht mehr wahrnehmen. Der Preis von 14 Mark für 100 Pfund, bzl. 3 Mark 10 Pfg. für 9 Pfund, im Postversandt frei, ermöglicht es jedem Liebhaber, bei den theuren Ameisenpuppen und sonstigen Futterpreisen sich meines Garnelenschrots zu bedienen. Es genügt, die Hälfte eines altbackenen Dreipfennig-Brötchens in Wasser einzuweichen und nur wenig auszudrücken. Damit auch die Rinde nicht verloren geht, hackt man mit einem Messer die weiche Masse etwas durch. Nun erübrigt es nur noch, etwa ebensoviel von dem Garnelenschrotfutter mit dem Weißbrot, ohne jede Zugabe von Wasser, zu vermischen. Für junge Vögel, besonders Schopfwachteln, Fasanen, Wellensittiche u. v. a., welche durch Inzucht zur Fußlähmung, mangelnder Befiederung, kurz gesagt, Schwäche neigen, ist mein Futter in der vorliegenden Form und Verbeßrung wol das einzige, durch dessen Verabreichung die vielen Verluste bei der Aufzucht überwunden werden können. Ich bin zu der Ansicht gekommen, daß alle Weichfresser ein körperreiches Futter, bei welchem der Schnabel tasten und greifen kann, jedem feinen Gemenge vorziehen. Edm. Pfannenschmid.

(Schicken Sie doch gefälligst eine etwas größre Probe von Ihrem Garnelenschrot-Futter an den Verein „Ornis", zu Händen des Vorsitzenden, also mit anderen Worten an mich persönlich ein, damit ich dieselben bereits im voraus an einen oder zwei der Herren Preisrichter zu unsrer bevorstehenden Ausstellung, welche selbst Weichfutter fressende Vögel halten, zur Untersuchung, bzl. Probefütterung, übergeben kann.
Dr. K. R.).

Mancherlei.

Die **Zwergtrappen** zeigen sich heuer wiederum in den Fluren um Weißensee in Thüringen, namentlich ist ein Flug von neun Stück in den Forstgebieten von Greußen, Ganglofsömmern und Klingen wiederholt und genau beobachtet worden. Daß für dies zierliche, interessante Geflügel schon seit 1874 und 1875 Hegeverordnungen von Preußen, Sondershausen, Reuß und Weimar erlassen wurden, ist wol bekannt.
(Rondthaler in A. Hugo's „Jagd-Zeitung").

Ueber die **Sorglosigkeit eines Auerhahns** berichtet ein Mitarbeiter der „Deutschen Jägerzeitung": „Als ich im vergangnen Frühjahr eines Tags früh um 7¼ Uhr auf der im Reinhardswald von Sababurg nach Hemelberg führenden Chaussee von einem Birschgang in Begleitung des Königlichen Försters Spies in einem zweispännigen Wagen zurückfuhr, erblickte ich etwa 40 Schritte vor mir auf der Chaussee einen alten Auerhahn. Derselbe balzte eifrig und ließ sich durch den herannahenden Wagen in keiner Weise stören. Er marschirte stolz vor dem Wagen her, blieb von Zeit zu Zeit stehen und ließ alsdann sein Lied voll ertönen, mit Hauptschlag und Ausschleifen. Dieses gewiß seltne Schauspiel dauerte etwa vier Minuten an, während deren der edle Waldsänger sechsmal regelrecht und eifrig balzte. Endlich erschienen zwei Hennen dicht an meinem Wagen auf der Chaussee und strichen erst ab, als die Pferde nur noch etwa fünf Schritte von ihnen entfernt waren, worauf der Hahn kehrt machte, noch einmal den beinahe senkrecht erhobenen „Fächer" uns zeigte, einen gewaltig langen Hals machte und dann gelassen seinen Gefährtinnen folgte."

Aus den Vereinen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Königsberg i. Pr., Ostpreußischer Verein für Geflügel- und Vogelzucht, 22. - 25. November.
Posen, Ornithologischer Verein, 29. November bis 1. Dezember.
Berlin, „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei, 5.—9. Dezember.
Mainz, Kanarienklub, 13.—15. Dezember.
Hamburg, Hamburg-Altonaer Verein der Vogelfreunde, 1.—3. Januar 1891.
Mutzschen, Geflügelzüchterverein, 4.—6. Januar.
Magdeburg, „Ornis", 8.—12. Januar.
Brandenburg a. H., Verein für Hebung der Geflügel-, Zier- und Singvögelzucht, 15.—18. Januar.
Hannover, Verein zur Förderung und Veredelung der Kanarienvogelzucht, 16.—18. Januar.
Celle, Verein zur Förderung und Veredelung der Kanarienvogelzucht, 17.—18. Januar.
Grimma, Geflügelzüchterverein, 30. Januar bis 2. Februar.
Elstra, Geflügelzüchterverein, 1.—3. Februar.

Anfragen und Auskunft.

Herrn V. zum Felde: 1. Wenn das Rothkehlchen Ihr Lieblingsvogel ist, so hätten Sie doch vor allen Dingen, bevor Sie dasselbe anschafften, sich über seine zweckmäßige Verpflegung unterrichten und, zumal Sie noch mehrere Vögel besitzen, mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II anschaffen müssen. Darin finden Sie, daß man das Rothkehlchen zunächst am besten mit frischen Ameisenpuppen ernährt und sodann vermittelst derselben sowie frischer und getrockneter Hollunderberen an ein gutes Nachtigalfutter gewöhnt. 2. Vor allem müssen Sie sich vermittelst des „Handbuch" darüber belehren, was für eine Drossel Sie denn eigentlich haben; bekanntlich gibt es deren mehrere Arten in Deutschland. Nach Ihrer leider nur zu unvollkommenen Beschreibung vermuthe ich, daß Sie eine Schwarzdrossel haben, und die weißen Federn im Schwanz und in den Flügeln wären also ein Naturspiel. Wenn der Vogel aber wirklich vorwaltend schwarz im Gefieder ist, so wäre er doch offenbar ein Männchen und kein Weibchen. Lesen Sie also in dem „Handbuch" aufmerksam nach und geben Sie mir dann nochmals Nachricht.

* Frau von Burkersroda: Jedenfalls ist das Uebel, wie in den meisten derartigen Fällen, die Folge einer früher stattgehabten leichten Ansteckung mit Sepsisgift. Wenigstens entstehen nach meiner Ueberzeugung die meisten Balggeschwülste, welche in hartnäckiger Weise immer wiederkommen, lediglich aus dieser Ursache. Entziehen Sie nun zunächst dem Vogel auch die Schokolade und reichen Sie ihm als Zugabe nur ganz wenig trocknes, altbacknes Weizenbrot. Als Kur zur Heilung geben Sie ihm nach Anleitung meines Buchs „Die sprechenden Papageien" Salycilsäure im Trinkwasser und zwar von einer Auflösung 1 : 300, nur mit heißem Wasser ohne Spiritus zubereitet, 20 Tropfen täglich in nur ganz wenig Trinkwasser, sodaß er es völlig austrinken muß. Diese innerliche Kur brauchen Sie volle sechs Wochen und dabei bepinseln Sie äußerlich die Balggeschwulst mit Jodtinktur, unverdünnt aus der Apotheke, vermittelst eines Harpinselchens an einem Tag um den andern. Sollte nach zehn- bis zwölfmaligem Pinseln die Geschwulst zu schwinden beginnen oder schon früher eine wunde Stelle sich bilden, so hören Sie mit dem Pinseln auf und schreiben mir Bescheid, damit ich etwa nothwendigenfalls weitere Verordnungen treffen kann. Uebrigens können Sie auch den Schmerz einer Wunde selber dadurch mildern, daß Sie drei Tage überschlagen, an denselben mit verdünntem Glycerin (1 : 5 Wasser) bepinseln und dann erst wieder mit der Jodtinktur fortfahren.

* Herrn Ernst Oertel: Wenn Sie in meiner Zeitschrift „Die gefiederte Welt" Nr. 21, Jahrgang 1888 nachlesen, so werden Sie finden, daß nach dem Gesetz betreffend den Schutz von Vögeln im Deutschen Reich der Fang von Krammetsvögeln ausdrücklich nur in der Zeit vom 21. September bis 31. Dezember, je einschließlich, gestattet ist. Auf Grund dessen können Sie jene Leute, welche in widerrechtlicher Weise den derartigen Fang der Vögel zum Verspeisen außer jener Zeit und sogar im April, wenn die Drosseln bereits nisten, noch betreiben, vom Staatsanwalt zur Verantwortung ziehen lassen.

Briefwechsel.

Fräulein Fanny Heinz: Zuschickung mit Dank erhalten! Wir werden auf die Sache gebührend Bezug nehmen.

Herrn Dr. Sauermann: Die zur „Ornis"-Ausstellung von Ihnen im voraus angemeldeten Vögel: Wiedehopf, Weber-Mischlinge und vermittelst Ihrer Farben-Fütterungsversuche gefärbten Wellensittiche heiße ich im voraus willkommen.

Herrn Prof. Dr. K.: Daß die Bezeichnung „phirsichroth" mit ph statt mit pf in Nr. 43 in der Mittheilung über den Rosenstar nur auf einem Druckfehler beruht, könnten Sie sich doch wohl denken.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 44. Magdeburg, den 30. Oktober 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1127]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1128] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1129] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1130]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1131] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Avis für Händler!

Liefere den ganzen Herbst und Winter unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen gegen Nachnahme, und zwar: **Alpen-** oder **Gebirgsstiglitze,** Dtzd. 16 ℳ, **Waldstiglitze,** Dtzd. 14 ℳ, **Gartenstiglitze,** Dtzd. 12 ℳ, **Stiglitz-Weibchen,** Dtzd. 5 ℳ, **Rothhänflinge,** Dtzd. 10 ℳ, **Erlenzeisige,** Dtzd. 6 ℳ, **Girlitze,** Dtzd. 6 ℳ, **Edelfinken,** Dtzd. 9 ℳ, **Grünfinken,** Dtzd. 6 ℳ, **Kreuzschnäbel,** Dtzd. 9 ℳ, **Dompfaffen** (rothe), Dtzd. 20 ℳ, **Dompfaffen** (graue), Dtzd. 8 ℳ. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet. Nur schöne und gute Vögel kommen zum Versandt. Streng reelle Bedienung. [1132]

Matthias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, 8. Bzk., **Lerchenfelderstraße Nr. 70/72.**

Mehlwürmer

½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo 8 ℳ einschl. Verpackung, 3 Kilo 24 ℳ frei. Händler extra Preise (sehr schöne, ganz rein gesiebte Ware). [1133]

Maercker,

Berlin, Wallstraße 97.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1134] Harzer Kanarienvögel.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware	pr. Kilo	2.80 ℳ
Universalfutter	„ „	1.20 „
Weißwurm	„ Liter	—.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.50 ℳ,	„ „	—.52 „

Senegal-Hirsen, weiße Hirsen, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,

[1135] Samenhandlung, Mainz.

Ameiseneier, 90er getr.,

	50 kg.	5 kg.	1 kg.	1 Liter
extra gereinigte Qualität, ℳ	120,	13,	2,80	60 ₰,
Handelsware „	90,	10,	2,20	50 ₰,

sowie **sämmtliches Vogelfutter** empfiehlt [1136]

die Samenhandlung

Carl Hecker, Haiger (Nassau).

H. Daimer, Berlin, Kochstr. 56

verkauft: 100 große **Bitterlinge,** 5 ℳ, 100 **Rothflossen,** 8 ℳ, 100 **Schlammbeißer,** 7 ℳ. [1137]

Emma Pietsch,

Größte Vogel-Naturalien-Handlung,

Jungbunzlau (Böhmen)

empfiehlt nur auspr. garant. ff. Schläger:

— Sprosser —

Frühjahrs-, Tag- und Nachtsänger, Davidschl., à 20 ℳ, Nachtigalen, à 10 ℳ, Schwarzplattl, Tiroler, Doppelüberschläger, à 3—4 ℳ, Gartengrasmücken, 2—3 ℳ, Sprachmeister, Spötter, 4—5 ℳ, Singdrosseln, Davidschl., 3—5 ℳ, Rothkehlchen, Abendsf., 1 ℳ, Feldlerchen, 2 ℳ, Haidelerchen, 3 ℳ, Edelfinken, 1,50, Stiglitze, 1,50, Hänflinge, **roth**, 1,50 ℳ, Gimpel (Dompf.), 3 ℳ, Zeisige, 1 ℳ, Blaumeise, 1 ℳ, große Kohlmeise, 50 ₰, Stare, lernf., zahm, 3 ℳ, Eichelhäher, fingerzahm, pfeift Signale, sehr gelehrig, 10 ℳ, Lachtauben, Par 3 ℳ, Goldammer, 1 ℳ, Harzer junge Kanarien, 5 ℳ, Vorsänger, 10—20 ℳ, Heckweibchen, 1 ℳ. — Alle Gattungen Papageien und Ziervögel. — Bei größerer Abnahme Verpackung kostenlos. Umtausch mit Papageien nicht ausgeschlossen. Bei Anfragen bitte Freimarke beizulegen und Adresse genau anzugeben. Versandt geschieht unter Nachnahme oder Vorauszahlung unter Gewähr lebender Ankunft und Männchen. [1138]

Neu eingetroffen:

Amerik. Spottdrosseln, à 18 ℳ, garantirt gut singende Männchen, à 25 und 30 ℳ, **Steindrosseln**, alte Wildfänge, gute Sänger, Stck. 12 ℳ, schöne gesunde **Graupapageien**, Stck. 18, 20 und 25 ℳ. [1139]

J. O. Rohleder in Leipzig-Gohlis.

Suche in schönen Exemplaren:

1 Par **Sonnenvögel**, 1 Par **Hüttensänger**. [1140]

Fritz Israel, Eibau in Sachsen.

Blaustirnige Amazone,

gesunder, prachtvoller Vogel, ausgezeichneter Sprecher, **prämirt** (Medaille und Diplom), kein Schreier und ganz zahm (wurde frei im Garten gehalten), gebe sammt **grossem Messingkäfig** für den Preis von 170 ℳ ab. Sprachverzeichniss und Näheres schriftlich. [1141]

F. Scharff, Schw.-Hall.

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressende Vögel, Pfd. 1 ℳ, für alle Drosselarten, Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier**, Pfd. 1,30 ℳ, bei Postkoffi 1,20 ℳ. [1142]

J. E. Bertram in Aachen, Rheinland, Vogel- und Hundefutterhandlung.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Waldvögel.

Dompfaffen, roth, 2 ℳ, das Par 2,50 ℳ, Stiglitze, à 1 ℳ, Hänflinge, à 1 ℳ, Zeisige, à 60 ₰. Gewähr für lebende Ankunft. Doppelkarte erbeten. [1143]

Herm. Müller, Effelder, Sachsen-Meiningen.

Mehlwürmer,

Ia, staubfrei, 1 Ltr. = 1¼ Ø 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, feinste schlesische **Ameiseneier** à Ltr. 80 ₰, I pr. Ltr. 60 ₰, Kilo 2,60 ℳ empfiehlt gegen Nachnahme [1144]

C. O. Streckenbach, Breslau.

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nachtigal!

Nur in gute Hände gebe ab: 1 hochfeine **Nachtigal**, guter Sänger, nimmt Wurm aus der Hand, schon wieder singend, Wildfang, sehr schön, zu 12 ℳ. Ferner 1 sehr gute **Davidzippe**, feiner Sänger, hat die herrlichsten Nachtigaltouren, zu 8 ℳ. [1145]

Witwe **Meglin**, Straßburg i. E., Mutzigerstr. 5, Haus A.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1 Bussard, 2 Sumpfweihen, 2 Thurmfalken, 1 Ohreule verkauft **Harnisch**, Förster, Stölln bei Rhinow. [1146]

Sofort zu verkaufen:

Ein großer, bildschöner, grüner, gelbköpfiger **Amazonen-Papagei** (Bl. St.), sehr gut sprechend und immer neues lernend, äußerst zahm und prachtvoll im Gefieder, für 60 ℳ sammt großem eleganten Salonkäfig, ohne Käfig 50 ℳ, gegen Nachnahme und Gewähr für gesunde Ankunft. [1147]

Hamburg, St. P., Seilerstraße 26/4 I.

Zebrafinken.

3 Par sammt netten und soliden Heckkäfigen, sehr billig bei **M. Cerigo** in Turócz, Szt. Marton (Ungarn). Näheres brieflich. [1148]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 45. Magdeburg, den 6. November 1890. XIX. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel, nebst Anhang: Eierbeschreibungen.
Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel (Fortsetzung).
Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen (Fortsetzung).
Ein neuer Parasit.
Die Gesangsveredelung, ihre Licht- und Schattenseiten.
Vom Wiedehopf.
Anfragen und Auskunft.
Aus den Vereinen.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Beschreibungen bisher noch garnicht oder doch nur unvollkommen beschriebener lebend eingeführter Vögel, sowie von Jugendkleidern gezüchteter Vögel.

Von Dr. Karl Ruß.

Braunköpfiger Stärling (Sturnus [Xanthosoma] frontalis, *L.*) Weibchen: oberseits dunkelstahlgrau; Stirnrand, Zügel und Winkel am Unterschnabel schwarz; Vorderkopf ockergelblichgrau, übriger Oberkopf und Nacken ockergelblich überhaucht; ganzes Gesicht und Halsseiten schmutzig ockergelb; Kehle blasser, Vorderhals und Brust lebhafter ockerfarben; Bauchmitte fahlgelblichweiß, Bauchseiten und Steiß gelblichgrau; Schwingen schwarzbraun mit schmalen hellgrauen Außenrändern; Unterflügel weißlichgrau; Schwanzfedern bräunlichschwarz mit gelblichen Endsäumen; untere Schwanzdecken ockergelb; Schnabel bläulichschwarz; Augen braun; Füße bräunlichschwarz. Länge 10 cm; Flügel $4_{/3}$ cm; Schwanz $6_{/5}$ cm; Schnabel $1_{/5}$ cm. (Beschreibung noch von Dr. Luchs gegeben).

Prêtre's Amazonenpapagei (Psittacus Prêtei), noch junger Vogel, erhalten von Emil Klaus in Hamburg am 13. Februar 1885: Oberschnabel röthlichgelb, Spitze fahlgelb, Unterschnabel wachsgelb; Augen schwarz mit hellgelbem Augapfelrand; nackter Augenkreis bläulich; Schnabelwachshaut fahl gelbgrau; Füße zart bläulichhorngrau. Das Roth am Flügel tritt erst wenig hervor, insbesondre ist vom Roth der ersten Deckfedern noch wenig wahrzunehmen; der Flügelrand ist roth und gelb geschuppt; auch die Schenkel sind wenig roth und etwas gelb.

Kuhl's Breitschwanzlori oder der Lori mit rubinrother Kehle (Psittacus Kuhli). Der mir vorliegende ist ein junges, noch nicht völlig ausgefärbtes Stück: Stirn und Vorderkopf dunkelgrün; Federn des Scheitels und Hinterkopfs bedeutend verlängert, dunkelvioletblau; Nacken und Hinterhals lebhaft maigrün; Hinterrücken, Bürzel, Bürzelseiten und obere Schwanzdecken lebhaft gelbgrün; Mantel olivengrün; vorderste Schwinge einfarbig schwarz, die drei folgenden schwarz, an der Außenfahne grün gerandet, die übrigen dunkelgrün, Schwingen zweiter Ordnung dunkelgrün, Innenfahne schwarzgerandet, alle Schwingen unterseits dunkelsilbergrau; alle oberseitigen und unterseitigen Flügeldecken grün; Schwanzfedern düsterolivengelb, Außenfahne dunkler bräunlich, Innenfahne heller gelb, an der

Unterseite düstergelb, Außenfahne bräunlich; Zügel, Kopfseiten, Kehle bis zur Oberbrust roth; Brust und Bauch grün, Bauchmitte roth; Schenkel und Hinterleib dunkelviolet mit purpurnem Schein; untere Schwanzdecken grüngelb; Schnabel mennigroth, Wachshaut röthlich; Augen gelbroth, nackte Haut weiß; Füße gelbroth mit schwarzen Krallen.

Kurzschnäbliger Girlitz (Fringilla [Crithagra] brevirostris, *Gld.*). Stirn und ganzer Oberkopf gelblichgrün mit breiten dunkelen grüngrauen Längsstreifen, Zügel reiner und heller gelblichgrün, Kopfseiten dunkel bräunlichgrün; Nacken, Oberrücken und Schultern dunkel bräunlichgrün, jede Feder mit schwärzlicher Mitte; Unterrücken und Bürzel düster gelblicholivengrün; Schulterdecken und große Flügeldecken bräunlichschwarz, breit fahlbraun gerandet; erste Schwingen bräunlichschwarz, Außenfahne schmal fahlgelblich gesäumt, Innenfahne schmal hell gesäumt, zweite Schwingen bräunlichschwarz, Außenfahne breit fahlbraun gesäumt, Innenfahne fahlgrau gesäumt, alle Schwingen unterseits aschgrau; Schwanz fahl rußschwarz, unterseits aschgrau; ganze Unterseite lebhaft hell schwefelgelb, am reinsten die Kehle; Brust und Bauch, Halsseiten fast bis zum Mittelhals, Brustseiten und Weichen düster bräunlichgelb, kleine unterseitige Flügeldecken gelb, große unterseitige Flügeldecken gelbgrau; unterseitige Schwanzdecken weißlichgelb; Schnabel röthlich horngrau, Oberschnabel an der First schwärzlich, ganze Spitze gelbgrau; Augen dunkelbraun; Füße bräunlich horngrau. (Nach einem mir von Herrn J. O. Rohleder-Leipzig zur Bestimmung lebend zugesandten Vogel; ich bitte hier in Nr. 23 v. J. über diese erste Einführung der Art nachzulesen).

Der gepunktete Pantervogel (Pardalotus punctatus, *Lath.*): Oberkopf schwarz, jede Feder mit weißem Spitzenfleck, sodaß der ganze Kopf wie gepunktet erscheint; Stirn reinschwarz; Zügel- und Augenbrauenstreif weiß; Rücken grau, jede Feder mit dreieckigem gelblichem Fleck und schwarzer Spitze; Bürzel röthlichbraun; obere Schwanzdecken tiefroth; Schwingen schwarz, die ersten mit kleinem, die letzten mit je einem größern weißen Fleck vor der Spitze, Schwingen unterseits grau; Schwanzfedern schwarz mit rundem weißen Spitzenfleck, unterseits mit breiter weißer Endbinde; Kopf- und Halsseiten aschgrau, fein schwärzlich und weiß gepunktet; Kehle, Brust und untere Schwanzdecken hochgelb, Bauch und Seiten lohfarben; Auge und Schnabel dunkelbraun; Füße braun. Weibchen minder lebhaft gefärbt, kaum verschieden.

(Beschreibung nach einem Pärchen, welches ich i. J. 1882 von J. Abrahams in London erhalten; die Vögel kamen leider todt an).

Im Anschluß hieran geben wir einige

Eier-Beschreibungen,

aufgestellt von Herrn Oberamtmann Nehrkorn.

Gelbrückiger Goldsperling (Fringilla euchlora, *Licht.*). Ei: Gleicht nahezu dem unsres Feldsperlings. Ein Ei hat blaugrauen Grund mit schwarzgrauen und tiefschwarzen Flecken, welche am stumpfen Ende einen dichten Kranz bilden. Ein zweites Ei ist im ganzen heller. Auffallend ist die Form, die fast elliptisch zu nennen ist, doch dürfte dies nur individuell sein. Maße 21 + 15 und 21 + 14,5 mm.

Grundröthel (Fringilla erythrophtalma, *L.*). Ei: Grundfarbe weiß. Unterflecke violett bis bräunlich, Oberflecke, die am stumpfen Ende meist einen Kranz bilden, röthlichbraun. Gestalt nicht eiförmig. Maße: Länge 23—25 mm, Breite 18 bis 20 mm.

Halbmondtaube (Columba semitorquata, *Rüpp*). Ei: Farbe reinweiß. Maße: Länge 30 bis 31 mm, Breite 16,5—17 mm.

Australisches Sperbertäubchen (Columba tranquilla, *Gld.*). Ei: Farbe reinweiß. Maße: Länge 23 mm, Breite 17 mm.

Sperbertäubchen (Columba striata, *L.*). Ei: Farbe reinweiß. Maße: Länge 22—25 mm, Breite 16,5—18 mm.

Rosttäubchen (Columba talpacoti, *Temm.*). Ei: Farbe reinweiß. Maße: Länge 23,5—24 mm, Breite 18—18,5 mm.

Senegaltäubchen (Columba senegalensis, *L.*). Ei: Farbe reinweiß. Maße: Länge 27 bis 27,5 mm, Breite 21 mm.

Perlhalstäubchen (Columba tigrina, *Gmel.*). Ei: Farbe grauweiß, wenigstens nicht so reinweiß, wie die der weißen Taubeneier. Gestalt ziemlich bauchig. Maße: Länge 28—28,5 mm, Breite 22—22,5 mm.

Kaptäubchen (Columba capensis, *L.*). Ei: Farbe kremegelb. Maße: Länge 21 mm, Breite 16 mm.

Dolchstichtaube (Columba cruentata, *Gmel.*). Ei: Farbe grauweiß. Maße: Länge 28 mm, Breite 21,5 mm.

Hohltaube (Columba oenas, *L.*). Ei: Farbe reinweiß. Maße: Länge 35—38 mm, Breite 29—30 mm.

Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel.

Nachdruck verboten.

Geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Nicht so verhält es sich aber mit den jung aufgezogenen Schwarzdrosseln. Diese lernen, wenn sie nicht ihresgleichen hören, und nur auf den Gesang anderer Vögel bei ihrer Gesangs-Uebung angewiesen sind, sehr schlecht, weil der Gesang fremder Vögel für die Art und Weise, wie eben die Schwarzdrossel ihren Gesang zum Vortrag bringt, in den meisten Fällen garnicht paßt. Sie bleibt deshalb lebenslang ein Stümper und hat als Sänger keinen Werth. Noch viel schlimmer verhält es sich aber

mit jenen Nestjungen, denen gewisse Melodien nachzusingen „angelernt" werden. Die Eigenthümer solcher Vögel glauben nicht selten, eine Art Wundervogel zu haben, wenn derselbe ein ihm angelerntes Lied den ganzen Tag, und zwar meist zum größten Verdruß der Nachbarschaft, fortwährend herleiert — in Wahrheit ist aber für jeden Liebhaber eines guten Vogelgesangs ein solcher Sänger werthlos, weil der Vortrag seines Liedes widernatürlich ist und der Gesang selbst das Ohr des Zuhörers verletzt und mit Grauen erfüllt. Derartige Sänger können, wenn sie einmal in andere Hände übergehen und dem neuen Besitzer unausstehlich werden, nicht einmal gut in Freiheit gesetzt werden, da sie in der freien Natur durch ihren Sing-Sang auf die Gesangsbildung ihrer Nachkommen und anderer Vögel einen sehr schädlichen Einfluß üben würden. Sie müssen darum von Besitzer zu Besitzer wandern, und es ist nicht einmal leicht, dieselben wegzugeben, sobald sie zu lästig geworden sind. Ich selbst übernahm schon solche Vögel zum Zweck der einstweiligen Verpflegung, bis sich Jemand fand, der dieselben unentgeltlich in Empfang nahm und weiter fütterte, was mir aber niemals ohne Weitres gelingen wollte, namentlich im April oder Mai, wo ein derartiger widernatürlicher Sänger den ganzen Tag singt und die Geduld des Zuhörers auf eine sehr harte Probe stellt. Und doch findet man noch immer Leute, welche junge Schwarzdrosseln großziehen und die Vögel durch Vorpfeifen für immer verderben, anstatt sie ihrem natürlichen Gesangstrieb zu überlassen, wie es sich für jeden wildlebenden Vogel gebührt. —

Wer also für die Schwarzdrossel als Stubenvogel eingenommen ist, thut am besten, einen Wildfang zu erwerben im Alter von ein oder zwei Jahren, da sich dieselben nicht nur stets sehr fleißig im Gesang hören lassen, sondern auch leichter zahm werden, indem sie von Anfang an nicht so stürmisch und unbändig sind, wie die ganz alten.

Was oben über den Fang, den Käfig, die Eingewöhnung und Fütterung der Singdrossel gesagt ist, gilt genau auch für die Schwarzdrossel, da beide Vogelarten in dieser Beziehung durchaus gleich sind, und wer daher die Schwarzdrossel dementsprechend verpflegt und wartet, wird sie viele Jahre hindurch gesund am Leben erhalten. —

Ebenso beliebt wie die beiden Vorigen, ja in mancher Beziehung sogar noch viel geschätzter, sind als Stubenvögel auch die Blaudrossel (Turdus cyaneus) und die Steindrossel oder der Steinröthel (Turdus saxatilis). — Beide Vogelarten habe ich bereits in einem frühern Aufsatz, welcher in der „Gefiederten Welt", Jahrgang 1887, Nr. 42 bis 45, zum Abdruck kam, eingehend geschildert, und ich verweise die geehrten Leser, um Wiederholungen zu vermeiden, auf eben diese Schilderung. — Erwähnen möchte ich hier jedoch, daß manche Liebhaber, besonders in Deutschland, die Steindrossel oder den Steinröthel fälschlich auch „Einsamen Spatz" nennen, eine Benennung, die doch ausschließlich nur der Blaudrossel zukommt. „Einsame Spatzen" ist die wörtliche deutsche Uebersetzung für die Benennung der Blaudrosseln aus dem Italienischen. Der Italiener sagt, wenn er die Blaudrosseln meint, Passere solitarie, also zu deutsch wörtlich: Einsame Spatzen, während er die Steinröthel Codirohsoni heißt. Es ist also unrichtig und führt im Vogelhandel nur zu Mißverständnissen und Verwechslungen, wenn man auch die Steinröthel mit dem Namen „Einsame Spatzen" belegt. —

(Fortsetzung folgt).

Zum Vogelschutz.

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

Vom Vorstand des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins, eingesandt vom Vorsitzenden Herrn Militär-Oberpfarrer Steinwerder.

(Fortsetzung).

Durch § 3 des genannten Gesetzes ist in der Zeit vom 1. März bis zum 15. September das Fangen und die Erlegung von Vögeln, sowie das Feilbieten und der Verkauf todter Vögel überhaupt untersagt. In den Motiven ist hervorgehoben, daß die Verbotsbestimmungen in den §§ 1—4 ganz allgemein auf den Vogelfang anwendbar sein sollen.

§ 5, Abs. 2, des Gesetzes bestimmt ausdrücklich, was zur Abwendung des Schadens geschehen kann, den Vögel in Weingärten, Gärten, bestellten Feldern u. s. w. anrichten und setzt fest, daß das Feilbieten und der Verkauf der auf Grund solcher Erlaubniß erlegten Vögel unzulässig ist.

Außerdem bestimmt das Gesetz im § 8 zu c. diejenigen Vogelarten, welche von dem Gesetz wegen ihrer Schädlichkeit ausgenommen werden sollen. Alle diese Bestimmungen können mit Hilfe des § 1 A 2 des Landesgesetzes vom 2. Juli übertreten oder umgangen werden, wie dies ja thatsächlich jetzt geschehen ist. Ein internationales Abkommen zum Schutz der Vögel dürfte solange unmöglich sein, als in einem Bundesstat des Deutschen Reichs ein im Großen betriebner Massenfang nützlicher Vögel gestattet ist.

Wie wir oben erwähnten, ist in der Begründung zu dem Landesgesetz vom 2. Juli ausgeführt, daß nach unbestrittenen Landesrecht alle Vögel jagdbar seien, weshalb die §§ 1 bis 7 des Reichs-Gesetzes vom 22. März 1888 bisher in Elsaß-Lothringen gegenstandslos wären. Diese Ausführung kann wol nur theoretischen Werth haben. Für die Praxis gilt das Jagdpolizeigesetz vom 7. Mai 1883, durch dessen § 18 alle bisherigen bezüglich der Jagdpolizei erlassenen Bestimmungen — also auch die über die Jagdbarkeit aller Vögel, aufgehoben sind. Auf Grund dieses Gesetzes ist auch die oben erwähnte jetzt aufgehobene Verordnung des Ministerium vom 20. Juni 1883, wodurch der Star für nützlich er-

klärt wurde, erlassen. Uebrigens war der Star in Elsaß-Lothringen nie jagdbar. Der Fang der Stare erfolgte früher stets auf Grund von Ausnahmebestimmungen. Auch in Frankreich ist der Starfang nicht erlaubt. In der vorerwähnten Begründung wird unsre Auffassung sogar selbst mit den Worten anerkannt: „daß es im Sinn der deutschen Rechtssprache nicht wol möglich sei, ein Thier als jagdbar zu bezeichnen, welches nicht erlegt werden darf, und daß daher diejenigen Vögel, deren Fang nach Landesrecht unbedingt verboten ist, nicht mehr zu der Klasse der jagdbaren Vögel im Sinn des Reichsgesetzes gerechnet werden können." Danach ist das Reichsvogelschutzgesetz in Elsaß-Lothringen in der That bisher nicht gegenstandslos gewesen, und es hätte des Gesetzes vom 2. Juli d. Js. keineswegs bedurft, da Reichsgesetze kraft ihrer Verkündigung in den Bundesstaten zur Einführung gelangen. Der Starfang war durch das Reichsgesetz thatsächlich verboten, und es hat Niemand gewagt, in der Zeit vom Erlaß dieses Gesetzes bis zum 15. Juli d. J. Stare zu fangen. Das Landesgesetz vom 2. Juli und die Verordnung vom 16. Juli d. J. enthalten somit eine Ausnahme und eine Uebertretung oder Umgehung des Reichsgesetzes vom 22. März 1888. Die einzige auf diesen Fall anzuwendende Ausnahme, welche dieses Gesetz gestattet, könnte nur die Bestimmung des § 8b sein, wonach die nach Maßgabe der Landesgesetze jagdbaren Vögel von dem Gesetz ausgeschlossen sind. Wie schon erwähnt, ist aber der Star niemals jagdbar in Elsaß-Lothringen gewesen. Wenn der Star aber nicht jagdbar war, ist er auch kein Wild und namentlich kein schädliches Wild.

Wir beabsichtigen zunächst eine Petition an den Reichstag sogleich nach dessen Einberufung zu richten und hoffen, daß der Reichstag unsrer Vorstellung die nöthige Folge geben und anerkennen wird, daß hier eine Uebertretung oder Umgehung eines Reichsgesetzes vorliegt. Nach Art. 2 der Reichsverfassung sollen die Reichsgesetze den Landesgesetzen vorgehen. Professor Dr. Laband, Lehrer des deutschen Statsrechts an der Universität Straßburg, sagt in seinem Werk: Das Statsrecht des deutschen Reichs (2. Auflage I. Band 1888, Seite 618):

„Landesgesetze, welche Rechtsvorschriften, die mit „einem Reichsgesetz in Widerspruch stehen, ein„führen, sind unzulässig; ebenso Landesgesetze, „welche reichsgesetzliche Anordnungen aufheben, zeit„weise außer Wirksamkeit setzen oder abändern. „Denn der Befehl der höheren Gewalt kann nicht „durch den Befehl der untergeordneten Gewalt auf„gehoben oder verändert werden; der Umstand, daß „das Landesgesetz das spätere ist, kann nicht in „Betracht kommen, da es dem Reichsgesetz gegen„über das schwächere ist."

Jeder Unbefangene wird zugeben müssen, daß dieser Ausspruch des berühmten Rechtslehrers auf den vorliegenden Fall anwendbar ist.

Schließlich würde uns noch erübrigen, die Wohlthaten des Art. 17 der Reichsverfassung in Anspruch zu nehmen.

Der Starfang hat, wie wir zu bemerken nicht unterlassen wollen, hier in allen wohlgesinnten Kreisen Anstoß und großen Widerwillen erregt. Zum Beweise dessen legen wir Abschrift einer Korrespondenz des hiesigen Tageblatts hier bei, mit dem Hinzufügen, daß der Verfasser uns unbekannt ist und unserm Verein bisher nicht angehörte.

Wie man aus dieser Anlage gütigst ersehen wolle, wird u. A. darin bestätigt, was wir früher, namentlich in unserer Denkschrift vom Jahr 1882, schon so oft hervorgehoben haben, daß der Starfang mit Netzen und zur Nachtzeit eine grausame Thierquälerei ist, die nach § 360 des deutschen Strafgesetzbuchs bestraft werden sollte.

Straßburg im September 1890.

Der Vorstand

des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins.

Nachschrift: Nachdem das Hochwasser des Rheins gegen die Mitte des September sich verlaufen hat, ist der Starfang durch den Fischer Schmutz wieder aufgenommen. Seiner eignen Angabe nach hat Schmutz bis zum 22. September mehr als 25000 Stück gefangen.

(Fortsetzung folgt).

Ein neuer Parasit —?

Ein vor kurzem gestorbenes Grauköpfchen- (Psittacus canus, *Gml.*) Männchen habe ich von Herrn Dr. Guthzeit untersuchen lassen, und dieser hat sich in sorglichster Weise der Untersuchung unterzogen und festgestellt, daß nicht nur in den Lungensäcken sondern geradezu in den Lungen selbst ganze Herden lebender Milben vorhanden waren! Er hat auf das sorgsamste Gewebestücke der Lungen mikroskopisch untersucht und auch Präparate für das Mikroskop hergestellt und mir gezeigt. Der einem Nähnadelstich an Größe gleichende, mit dem bloßen Auge kenntliche Punkt erschien unter dem Mikroskop deutlich als eine achtfüßige Milbe. Herr Dr. Guthzeit hat, soweit es ihm gerade möglich war, die Literatur nachgeschlagen, jedoch über derartige Milben in Lungen nichts finden können. Sollte hier wirklich ein neuer Parasit gefunden sein? Die Gestalt der Milbe war die bekannte. Wie urtheilen Sie über diese Sache? Bei der Wichtigkeit des Falls lege ich noch den Brief des Herrn Dr. Guthzeit bei. — Augenblicklich zeigen die noch gebliebenen fünf Grauköpfchen sich nicht krank, obwol ich bereits verdächtiges Halsaufreißen und zeitweises Schnabelaufsperren beobachtete. Alle anderen Vögel, die gleichzeitig den Flugkäfig bewohnen, sind tadellos gesund. A. Barkowski.

Sehr geehrter Herr Barkowski! Auch heute habe ich mich bei der Untersuchung des Grau-

köpfchens von der Anwesenheit von Milben in der Luftröhre (tiefere Partien), in den Lungen und in den Luftsäcken der Brust überzeugen können. Allerdings waren die Milben nicht ganz so deutlich, weil sie aus Nahrungsmangel nach dem Tod des Vogels, schon etwas geschrumpft waren, sie waren aber theilweise noch lebendig. Die Untersuchung der übrigen Theile hat mir keinen Anhaltspunkt für eine Infektionskrankheit gegeben. So möchte ich daher doch glauben, daß auch hier die Todesursache die Parasiten gewesen sind, welche die Athmung so hinderten, daß der Vogel an langsamer Erstickung zu Grunde gegangen ist. Der Vogel war keineswegs so abgemagert, wie es bei Infektionskrankheiten der Fall zu sein pflegt, dagegen zeigte auch das Gehirn eine bläulich-rothe Färbung, welche auf Mangel an Sauerstoff im Blut schließen läßt.

Dr. Guthzeit.

Die Gesangsveredelung, ihre Licht- und Schattenseiten.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Jeder verständige Kanarienvogelzüchter strebt dahin, seinen Stamm immer mehr zu vervollkommnen, um ihn so schließlich einer immer höhern Stufe gesanglicher Leistungsfähigkeit entgegenzuführen. Allerdings ist es heutzutage sehr schwer geworden, eigenartige und somit selbständige Stämme zu begründen, die den bereits auf anerkannter Höhe befindlichen ebenbürtig sind. Dies liegt durchaus nicht etwa darin begründet, daß es an den nöthigen Kenntnissen seitens der Züchter jetzt mangelt; im Gegentheil, diese sind sicherlich in weit größerm Maß als früher anzutreffen, und das ist dann begreiflich, wenn man berücksichtigt, daß sich heutzutage wissenschaftlich gebildete Männer in weitaus größrer Anzahl mit dieser Liebhaberei befassen, als dies noch vor sehr absehbarer Zeit der Fall war. Zudem haben auch die Vereine und ihre Thätigkeit fördernd in dieser Beziehung gewirkt. Die Anforderungen sind dann naturgemäß immer höher geschraubt worden, ohne daß sich die Grenzen der Gesangsleistungen unsres gelben Hausfreundes erweiterten.

Es ist also immer schwerer geworden, einen hervorragenden Stamm sich erwerben zu können, und das liegt ferner daran, daß sich des Harzer Kanariengesangs eine überaus große Einseitigkeit bemächtigt hat, und daß es fast unmöglich erscheint, gegen den herrschenden Strom schwimmen zu können. Alles, was man erreichen kann, ist bereits vorhanden oder längst dagewesen, und so müssen alle nach dieser Richtung hin, wenn auch mit erheblichen Opfern, angestellten Versuche dennoch ergebnißlos verlaufen.

Deshalb werden derartige Bestrebungen immer seltner; alle Wünsche und Hoffnungen zielen lediglich dahin, einen möglichst hohen Grad der bereits vorhandnen oder dagewesenen Vollkommenheit zu erreichen. Wer den Muth, die Kenntniß und den Willen hat, entgegen der jetzigen Mode dem Gesang seiner Vögel Vielseitigkeit beizubringen, wird auch Mittel und Wege finden, dies Ziel zu erreichen. Aber die Furcht, von der bisherigen Gesangsreinheit etwas einzubüßen, läßt es zu eigentlichen Versuchen nach dieser Richtung hin nicht kommen, und doch bilden reine Sänger, d. h. solche, die allen heutigen Ansprüchen genügen, selbst bei den hervorragendsten Stämmen nur eine verhältnißmäßig kleine Minderheit; bei Anderen aber sind sie vielfach nur in der Einbildung oder in prahlerischen Anzeigen vorhanden.

Wol kann man bei rechtem Verständniß und großer Mühe das Prozentverhältniß vorzüglicher Sänger steigern, doch ausschließlich gute Sänger zu erziehen, ist noch Niemand gelungen. Wo also jemals die Rede ist, von reinen Sängern hervorragender Stämme, welche mit vielen ersten Preisen prämirt seien, da darf man sich noch keinenfalls dazu verleiten lassen, anzunehmen, daß hier nur vorzügliche Sänger zu haben sind. Sicherlich hat jeder Züchter das Bestreben, seinen Stamm so vollkommen als irgend möglich zu machen, und so ist es begreiflich und erklärlich, daß nach Mitteln und Wegen gesucht wird, dies möglichst auch zu erreichen.

Als solche Mittel sind bekannt:

1. Die Zuchtwahl, d. h. Auswahl der besten Sänger bzl. geeignetsten Hähne und Weibchen zur Weiterzucht.

2. Die Kreuzungen, welche darin bestehen, daß man ausgewählte Sänger eines andern Stamms, welche die gewünschten Eigenschaften besitzen, als Vorsänger oder mit den eigenen Weibchen oder aber Weibchen des andern Stamms mit den eigenen Zuchthähnen zusammenpart, um so auf dem Wege der Erbschaft andere gewünschte Touren in den eignen Stamm zu bringen. Dies Mittel ist allerdings sehr gefährlich, und wer auf dem Gebiet des Kanariengesangs und im Zuchtverfahren nicht gründlich bewandert ist, mag seine Hand davon lassen. Mir sind manche Züchter bekannt, die es auf diese Weise versucht haben, die aber aller aufgewendeten Mühe ungeachtet, dennoch von der Bildfläche verschwunden sind, obwol sie sich vorher für sehr klug hielten.

3. Die Blutsauffrischungen, d. h. Ankauf von vorzüglichen Sängern oder Weibchen desselben Stamms. Dies Mittel ist das allereinfachste. Auf diese Weise vermag sich mancher über dem Wasser zu erhalten, der weder über die volle nöthige Kenntniß, noch über ein gutes Gehör verfügt. Vor allen Dingen ist hierzu ein voller Geldbeutel nöthig.

Das edelste der drei vorgenannten Mittel ist das erste, die Zuchtwahl. Zwar gehört sicherlich auch zu den Kreuzungen ein mit voller Sachkenntniß ausgerüsteter Züchter, doch sind sie außerdem immer noch vom Glück mehr oder weniger abhängig. Wer aber auf dem Weg der Zuchtwahl die höchste Stufe der Vollendung erklimmen will, muß allerdings in jeder Beziehung sattelfest sein

und darf sich durch keine Mißerfolge abschrecken lassen. Wer nachzuweisen vermag, auf diesem Weg höhere Erfolge erreicht zu haben, als sie sein Anfangsmaterial darboten, verdient daher auch die größte Anerkennung.

Leider aber fragt danach heutzutage eigentlich Niemand. Es genügt eben, bereits in irgend einer großen Ausstellung einen ersten oder zweiten Preis errungen zu haben, um als auf dem Gipfel der Vollkommenheit angelangt angesehen zu werden.

In den meisten Fällen ist ja Niemand im Stand, zu ergründen, ob die herrlichen Sänger durch eignes Verdienst des Ausstellers zu Wege gebracht sind; es werden also nicht die Leistungen und erprobten Verdienste des Ausstellers, sondern die der ausgestellten Vögel prämirt.

Soviel aber ist sicher: die hervorragendsten Stämme findet man kaum auf Ausstellungen; sie wollen mit der Laterne gesucht sein.

(Schluß folgt).

Vom Wiedehopf.

Gegen alle Erfahrung hielt ein mir befreundeter Bierbrauer einen Wiedehopf mehrere Jahre in einem ganz kleinen Käfig. Anscheinend fühlte derselbe sich auch darin behaglich und war immer guter Dinge. Mein eigner ist mir durch's offene Fenster zugeflogen. Trotz seines Vertrautseins hielt ich ihn für einen Wildling, wurde aber bald aufgeklärt, daß er von einem seiner müde gewordenen Schutzmann kurzer Hand in Freiheit gesetzt ward. Mir machte dieser gefiederte Gast mit seinem geisterhaften Flug und liebenswürdigen Wesen alle Tage neue Freude. Wer Veranlassung nimmt, sich im Frühling ebenfalls einen solchen Hausfreund zu beschaffen, dürfte es schwerlich bereuen, auch wenn er sich freiwillig entschließt, ihn dann im nächsten Herbst auf die Wanderschaft zu entlassen.

Alte Vögel werden weniger leicht zahm, sterben auch eher, die Jungen dagegen lassen sich mit rohem Herz, Ameisenpuppen und Quarkkäse im Zimmer gar leicht aufziehen und werden ungemein zutraulich, ja anhänglich, wenn man sie vonvornherein freundlich behandelt. Läßt man sie möglichst in der Stube frei herumlaufen, so folgen sie dem Pfleger wie ein Hündchen überallhin nach, klettern an ihm hinauf, setzen sich auf Kopf und Schultern und legen sich auf Befehl an einem bestimmten Platz nieder, lassen sich eine Zeit lang auch mit ins Freie nehmen, bis sie im Herbst gewöhnlich entschlüpfen. Sie können keine Kälte, aber ebensowenig starke Wärme vertragen, in letzrer trocknet nämlich ihr Schnabel gewöhnlich krumm, sodaß sie nicht fressen können und umkommen müssen. Beobachten wir den Wiedehopf in der Natur: Aus Aegypten und Indien, seinen hauptsächlichen Winterherbergen, sehen wir ihn alljährlich in den letzten Tagen des März oder Anfang April, einzeln oder parweise, zu uns wiederkehren als einen Vogel, der zwar weit verbreitet, aber eigentlich nirgends häufig ist; denn wenn er in Europa — hier sogar als Einziger seiner Gattung — auch bis Schweden hinaufgeht, so ist er doch blos in Ungarn in etwas größrer Anzahl zu finden. In Böhmen brütet er regelmäßig und wird beispielsweise in Prag sammt den Jungen mitunter lebend auf den Markt gebracht. Dieser Vogel, welcher mit keinem andern einheimischen verwechselt werden kann, ist allbekannt und beliebt. Sein gewöhnlicher Ruf „hup, hup", den er jedoch nur zur Parungszeit und noch etwa bis Ende Juli hören läßt, hat ihm fast in allen Sprachen den Namen gegeben. Sein Lockruf ist ein heiseres „rrä".

Ein Kuhhirt ist in der Regel der einzige Mensch, dem er volles Vertrauen entgegenbringt, weil er in ihm den Hüter und Beschützer seiner Nahrungsquelle zu erkennen scheint. Er fliegt leicht und geräuschlos, nie sehr hoch, sitzt oft auf der Erde, geht auf dem Boden schrittweise, ist auch, von fern gesehen, wegen seiner bunten Farbe, seiner eigenthümlichen Gestalt und seines komischen Betragens leicht zu erkennen. Bald nämlich breitet er seinen Federbusch aus, bald legt er ihn in eine Spitze zusammen, bald fächelt er damit, bald macht er tiefe Bücklinge, bald nickt er mit dem Kopf, bald geht er langsam, bald trippelnd, kurz er „spielt immer mit sich selbst" — wie, irre ich nicht, Brehm sagt.

Gleichsam würdevoll schreitet der Wiedehopf auf den Weiden und Wiesen umher. Bei raschem Lauf läßt er die Flügel hängen und braucht seinen langen Schnabel wie einen Stock, indem er mit demselben von Zeit zu Zeit auf den Boden stößt. Hat er einen Wurm gefunden, so wirft er ihn in die Höhe und schnappt dann danach, denn mit seinem Stummel von Zunge kann er gar zu schlecht schlingen. Er ist auch ein einsamer ungeselliger Vogel, der mit anderen Vögeln keinen Freundschaftsbund schließt, und wenn an günstigen Stellen Pare der eignen Art dicht neben einander wohnen, hält allemal nur die Familie zusammen; die Nachbarn liegen ständig in Zank und Hader.

Ein gediegener Beobachter sagt sehr richtig: „Der Wiedehopf ist klug genug, um sich vollkommen sicher zu fühlen, wenn er einen Menschen oder ein Hausthier gewöhnlichen Schlags gewahr wird, aber schon ein Hund macht ihn bedenklich, eine Katze fordert seine Vorsicht heraus, eine vorüberfliegende Krähe erregt Besorgniß, einer der überall gegenwärtigen Milane ruft namenlosen Schrecken hervor." Er stürzt sich dann augenblicklich auf den Boden nieder, breitet Schwanz und Flügel so weit aus, als er kann, bringt den Kopf hinterwärts und streckt den Schnabel gerade in die Höhe. In dieser Stellung, die ihm in Feindesaugen wol das Aussehen eines bunten Lappens geben soll, bleibt er, bis die Gefahr vorüber.

Zur Nahrung dienen dem Wiedehopf Kerbthiere und deren Larven, Regenwürmer, Raupen,

Maden, Ameisenpuppen. Er zieht seine Beute mit vieler Geschicklichkeit aus den verborgensten Schlupfwinkeln und erschließt sich solche oft mit großer Anstrengung, namentlich wenn der Boden nicht weich und feucht genug ist. Da, wo er den Mist der Herden durchsucht, sieht man eine Menge kleiner Löcher, welche er mit seinem Schnabel bohrt, der ihm auch zum Tödten größerer Käfer dient. Besonders liebt er alle jene Käferarten, welche im Dünger leben. Mit dem Schnabel kann er nur ergreifen und allenfalls die harten Theile, wie Flügeldecken, Brustschilder und Füße abstoßen, aber nicht verschlucken, sondern er muß Alles aus der Luft auffangen. Er ergreift daher jedesmal das Thier, wirft es in die Höhe und fängt es mit dem offnen Rachen auf, was ihm oft, da derselbe nicht weit ist, viele Mühe macht. Nach jedem Schluck neigt er den Kopf vorwärts, macht eine Verbeugung und sträubt den Federbusch, was sehr sonderbar aussieht. Sein Fressen ist daher mit einem immerwährenden Nicken verbunden.

Der Wiedehopf macht alljährlich nur eine Brut; selten findet man vor Anfang Mai sein Gelege, und der Umstand, daß er gleich den Tauben niemals eine Nestreinigung vornimmt, und zwar wegen seines hierzu durchaus ungeschickten Schnabels, hat ihn in der ganzen Welt in Verruf gebracht; er verdient aber nur bedingungsweise seine sprichwörtliche Beschimpfung.

Das Nest legt er in der Regel weit über Manneshöhe in Baumhöhlen, Felsen und Mauerlöchern in der Nähe von Viehweiden, besonders gern in hohlen Weiden an. Es besteht keineswegs ganz aus trocknem Kuhmist, immerhin aber aus einigen Stücken desselben, in keinem Fall sind aber sie es, welche jenen verrufnen Duft in dem Wiedehopfnest verschulden — das sind vielmehr die Entlerungen der nur von Insekten lebenden Vögel selbst. Zuweilen polstert der Wiedehopf die Höhlung mit einigen Hälmchen oder einer Lage Mos aus, häufiger findet man die vier bis sechs länglichen, glattschaligen, grünlichweißen, gelblichgrauen, röthlichen oder bräunlichgelben Eier ohne jede Unterlage auf dem Boden der Höhlung, auf bloßer Holzerde oder Mulm liegen. Vom Männchen mit Nahrung versorgt, brütet das Weibchen seine Eier in 16 Tagen aus und sitzt während dieser Zeit so fest, daß man es mit der Hand wegnehmen kann. Trotzdem findet man nachher meistens nur drei Junge im Nest, die übrigen Eier waren gewöhnlich faul.

Die anfänglich nur dürftig mit grauen Dunen bekleideten Jungen werden von beiden Alten mit Käfern und Maden, die sich der Nachwuchs oft im Nest erst aus den herbeigebrachten Kuhmiststücken herauszuklauben hat, gefüttert, sorgfältig gepflegt und ungemein geliebt. Sie wachsen langsam, sitzen die ganze Zeit völlig im eignen wie der Alten Unrath und verlassen den Ort erst, wenn sie längst tadellos fliegen gelernt haben. Ihr Jugendkleid hat eine ähnliche, aber weniger schöne Zeichnung wie das der Alten. Die ganze Familie hat aus der angeführten Ursache für eine gewisse Zeit einen unerträglichen Geruch, keineswegs bleibt dieser aber ständig an ihnen haften.

Sind die Nachkommen glücklich in die Welt geflogen, so wetteifern Alt und Jung in den spaßhaftesten Stellungen und Geberden mit einander. Jedes Kerbthier, das die Alten ergreifen und schnabelgerecht machen wollen, wird von den noch ungeschickten Jungen vergebens zu erwischen gesucht. Stört plötzlich ein Raubvogel dieses Familienstillleben, so wird sofort die alte List gebraucht, und eine Anzahl buntfarbiger Lappen liegt beieinander auf der Erde; gelingt es aber noch, den nächsten Baum zu gewinnen, so sind im Nu Alle versteckt, nur das „hup hup" des Männchens wird noch gehört.

Im Herbst vor dem Wegzug ist der Wiedehopf sehr fett, hat dabei nicht den mindesten Geruch und die Italiener schätzen sein Fleisch so hoch, wie das der Wachtel. (A. Hugo's „Jagd-Zeitung").

Anfragen und Auskunft.

* Herrn Hans Hertter: Zu meinem Bedauern bin ich leider nicht in der Lage, Ihnen eine gute, günstige Auskunft auf Ihre Anfrage zu geben. Ihr Vogel leidet offenbar an einer schweren chronischen Hals- oder Lungenentzündung, und wie kann ich Ihnen da Erfolg versprechende Rathschläge ertheilen, wenn Sie mir garkeine näheren Angaben gemacht haben —! Schaffen Sie schleunig mein Buch „Der Kanarienvogel", sechste Auflage, an, lesen Sie darin über Lungenentzündung nach, behandeln Sie den Vogel wie angeordnet, vor allem aber regeln Sie seine Ernährung und Verpflegung durchaus nach den Vorschriften des Buchs. Kräftigste Ernährung ist bei dem Leiden allerdings auch eine Hauptsache, und Sie müssen daher täglich wie eine Bohne groß hartgekochtes Eigelb und abwechselnd Löffelbisquit geben, ferner nur warmes oder vielmehr schwach erwärmtes Trinkwasser und darin auf ein Spitzgläschen voll Wasser wie ein Hirsekorn groß Chilisalpeter (Natrum nitricum) aus der Apotheke und wie ein Hanfkorn groß gereinigten Zuckerkand. Das übrige werden Sie, wie gesagt, aus dem Buch ersehen.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur ordentlichen Sitzung am Dienstag, den 11. November in Nier's Aux Caves de France, Leipzigerstraße 119/120, Abends 8½ Uhr, wird hiermit eingeladen. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Weiterer Ausbau der Vorbereitungen zur Ausstellung. 3. Mittheilung über die beginnenden Anmeldungen. 4. Geschäftliche und Vereins-Angelegenheiten. 5. Fragekasten. — Aufgenommen als Mitglieder sind die Herren Zahnarzt C. Langheinz-Darmstadt, Landmesser Paul Frohwein-Berlin, Vogelhändler Wilhelm-Berlin; angemeldet zur Mitgliedschaft ist Herr Klempnermeister Wilhelm Riecke-Berlin, Grenadierstraße 24, durch Mitglied Herrn Engelmann.

Mancherlei.

Am 21. Oktober Nachmittags, ungefähr um 3½ Uhr, zog ein Flug **Schwäne** (Cygnus musicus) in nordwestlicher Richtung über Eberswalde. An den lauten, reinen Tönen, die auf bedeutende Entfernungen zu hören waren, konnte man sie sofort erkennen; das singende Rufen glich in der That, wie Schilling es schildert, bald dem Glockenläuten

bald Tönen von Blaswerkzeugen, und doch übertrafen sie dieselben in mancher Hinsicht, eben weil es nicht Töne des todten Metalls waren. („Deutsche Jägerzeitung").

Im Monat August dieses Jahrs, schreibt Herr Hugo Ernst, Gräfl. Revierjäger, der „Deutschen Jägerzeitung", hatte ich das Glück, auf einem meiner Pfahleisen einen **Schlangenadler** (Circaëtus gallicus, *Gmelin*) zu fangen. Da dieser Adler bei uns nur sehr selten vorkommt, ist es wol als ein außergewöhnlicher Fang zu betrachten. Die Heimath dieses Adlers ist das südliche Europa, Asien und Nordafrika. Im vorigen Jahr hatte ich das Glück, einen Flußadler (Pandion haliaëtos) zu fangen; ich habe verschiedene Pfahleisen stehen und fing in vierzehn Tagen auf einer Stelle 1 Flußadler, 3 Hühnerhabichte, 4 Bussarde und 2 Eulen. Ferner hatte ich auch in diesem Jahr beim Nachsehen meiner Pfahleisen einen schwarzen Storch (Ciconia nigra), welcher noch einen Hecht von 12 Zoll Länge bei sich liegen hatte, im Eisen; auch dieses ist wol als ein seltner Fang zu bezeichnen. Der beste und lohnendste Fang findet immer im Spätherbst statt, wenn die jungen Raubvögel anfangen zu wandern, obgleich das ganze Jahr hindurch gefangen werden kann. Sind Habichtskörbe ausgestellt, so muß im Winter bei strenger Kälte, Schneetreiben u. a. wegen Schonung der Taube das Fangen mit diesen Habichtskörben eingestellt werden; es könnte aber mit einer ausgestopften Taube weiter betrieben werden. — Hierzu bemerkt die Redaktion der „Deutschen Jägerzeitung" mit Recht: Der Schlangenadler ist als Brutvogel einer der seltensten Raubvögel Deutschlands, den man stets sehr vereinzelt, in vielen Gegenden unsres Vaterlands garnicht, findet. In Schleswig-Holstein ist er mehrfach als Brutvogel nachgewiesen. Da der Schlangenadler, welcher übrigens kein echter Adler ist, sondern ein Bindeglied zwischen den Adlern und den Bussarden darstellt, kaum irgendwie schädlich wird, so sollte man den prächtigen und seltnen Vogel schonen. Dasselbe möchten wir für den schwarzen Storch befürworten, der bei seinem ebenfalls vereinzelten Vorkommen als Feind der Jagd nicht inbetracht kommt.

Zur Heranlockung der **Meisen** als Insektenvertilger in die Gärten werden neuerdings in allen Blättern folgende Vorschläge gemacht: „Zu den nützlichsten insektenvertilgenden Vögeln gehören die Meisen. Man darf nur beobachten, mit welchem Fleiß sie die Bäume nach Insekten, Puppen und Eiern absuchen, um sich davon zu überzeugen; den größten Nutzen leisten sie aber während des Winters, wenn die Obstbäume entblättert und die Puppen und Eier leichter aufzufinden sind. Um Meisen in die Gärten und Baumfelder zu locken, sollte man auf einigen Obstbäumen grüne Fichtenäste befestigen. Es ist merkwürdig, wie begierig die Meisen solche grünen Punkte während des Winters aufsuchen. Die Obstgärten werden dann, wo sich dergleichen findet, selten von diesen Vögeln leer werden."

Briefliche Mittheilungen.

. . . Gestatten Sie mir noch einmal, auf die schwarzkehligen Laufhühnchen zurückzukommen. Wie ich Ihnen letzthin schrieb, vermuthete ich, daß die niedlichen Hühnchen trotz der bisher gemachten zahlreichen Bruten, bzl. Gelege, noch immer nicht damit abschließen würden. Dies hat sich schnell bestätigt. Nachdem ich das eine Junge, eine Henne, am 30. September im Alter von 3 Wochen als selbständig herausfangen konnte, fing die alte Henne schon am 2. Oktober wieder zu legen an, sodaß am 5. Oktober das siebente Gelege mit 3 Eiern fertig war. Jetzt brüteten sie fest. Diesmal hatte der Hahn wieder ein besonders dichtes Nest hergestellt, sodaß vom brütenden Vogel bei aufmerksamer Beobachtung nur etwa der Schnabel sichtbar blieb. Das Merkwürdigste ist jedoch, daß diesmal die 3 Kükelchen schon am 13. Tag, d. h. am 18. Oktober ausfielen. Dies ist um so auffallender, als die Jungen beim ersten Mal 16 Tage, beim zweiten Mal sogar 17 bis 20 Tage zur Zeitigung gebrauchten. Ein Irrthum ist ganz ausgeschlossen; ich mache täglich meine Aufzeichnungen und beobachte auch vom ersten Ei an den ganzen Verlauf der Bruten sorgfältig. Trotzdem während der letzten Brut wesentlich kühlere Witterung herrschte, auch noch nicht vorher geheizt worden war, fand also diesmal dennoch die schnellste Zeitigung statt. Sollte diese Erscheinung vielleicht damit zu erklären sein, daß die Vögel erst jetzt ihre richtige, d. h. naturgemäßere Brutwärme besitzen?

Vermuthlich fällt die eigentliche Brutzeit der Laufhühnchen, als den Tropen dieser, vielleicht auch denjenigen der andern Hemisphäre angehörig, in unsere Herbst- bzl. Wintermonate —?

Auch die Kükel der jetzt zum dritten Mal von mir gezüchteten Laufhühnchen entwickeln sich ebenso schön und sicher, wie die früheren, obgleich ich ihnen wiederum keine frischen Ameisenpuppen bieten kann. Mehlwürmer gebe ich überhaupt nicht. Ei- und Körnerfutter, sowie gebrühte Ameisenpuppen reichen völlig zur Aufzucht dieser genügsamen, interessanten Hühnervögel hin, wodurch sie der Stubenvogelliebhaberei, bzl. -Züchtung doppelt werthvoll erscheinen müssen. Gar drollig ist das Wesen der Kleinen, insbesondre wenn sie schon vom ersten Tag ihres Daseins an flink wie ein Mäuschen den Alten folgen, dabei oft wunderliche Luftsprünge ausführend, oder aber bedächtig wie ihre Alten neben diesen einherschreiten, jederzeit aber ein reizendes Bild eines Vogelfamilienlebens darbieten.

Ueber meine sonstigen diesjährigen Züchtungen, die etwa 12 Arten umfassen und bisher etwas über 100 Junge ergaben, gedenke ich mit Abschluß derselben eine kurze Uebersicht einschließlich beachtenswerther Vorkommnisse Ihnen zugehen zu lassen.

Hauth.

Wir bitten sehr, uns freundlichst s. Z. wieder ausführliche Mittheilungen machen, also einen Züchtungsbericht wie bisher, geben zu wollen. D. L.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu als Beilage vom Verein „Ornis" in Berlin Programm und Anmeldebogen zur sechsten Ausstellung von fremdländischen und einheimischen Schmuck- und Singvögeln nebst Verlosung, sowie eine Anzeigen-Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 45. Magdeburg, den 6. November 1890. XIX. Jahrgang.

Ostpreußischer Verein für Geflügel- und Vogelzucht
Königsberg in Preussen. [1149]

8. Ausstellung vom 22. bis 24. November d. J.

Anmeldeschluß 12. November. — Preisrichter die Herren **Du Roi-Braunschweig** (Hofgeflügel), **Rud. Ortlepp-Magdeburg** (Tauben), **C. Gassner-Königsberg i. Pr.** (Kanarien), **Dr. Guthzeit** und Apotheker **Zimmermann-Königsberg i. Pr.** (Exoten). — Hohe Klassenpreise. — Staatsmedaillen.

Englische Farben-Kanarien!
Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1150]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.
[1151] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat
empfiehlt [1152] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle
für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1153]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1154] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Maerker's
präpariertes
Insektenmehl.

natürlichstes und billigstes Futter für alle Insektenfresser zu haben bei **Georg Maercker, Berlin C.,** Wallstraße 97, Spittelmarkt und in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen. Ausführliche Preisliste über Vogelfutter postfrei. [1155]

Avis für Händler!
Liefere den ganzen Herbst und Winter unter Gewähr für lebende und gesunde Ankunft, sowie sicherer Männchen gegen Nachnahme, und zwar: **Alpen- oder Gebirgsstiglitze,** Dtzd. 16 ℳ, **Waldstiglitze,** Dtzd. 14 ℳ, **Gartenstiglitze,** Dtzd. 12 ℳ, **Stiglitz-Weibchen,** Dtzd. 5 ℳ, **Rothhänflinge,** Dtzd. 10 ℳ, **Erlenzeisige,** Dtzd. 6 ℳ, **Girlitze,** Dtzd. 6 ℳ, **Edelfinken,** Dtzd. 9 ℳ, **Grünfinken,** Dtzd. 6 ℳ, **Kreuzschnäbel,** Dtzd. 9 ℳ, **Dompfaffen** (rothe), Dtzd. 20 ℳ, **Dompfaffen** (graue), Dtzd. 8 ℳ. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet. Nur schöne und gute Vögel kommen zum Versandt. Streng reelle Bedienung. [1156]

Matthias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel, **Wien,** 8. Bzk., **Lerchenfelderstraße Nr. 70/72.**

Kanarienvögel,
ausgezeichnete Sänger, versendet, selbst bei Kälte ohne Gefahr, das größte Versandtgeschäft

Frau L. Maschke, St. Andreasberg i. H.,
früher **R. Maschke.**

[1157] **Preislisten gratis.**

Wiederverkäufern Vorzugspreise.

Emma Pietsch.

Größte Vogel-Naturalien-Handlung, Jungbunzlau (Böhmen)

empfiehlt nur ausspr. garant. ff. Schläger:

— **Sprosser** —

Frühjahrs-, Tag- und Nachtsänger, Davidschl., à 20 M, Nachtigalen, à 10 M, Schwarzplattl, Tiroler, Doppelüberschläger, à 3—4 M, Gartengrasmücken, 2—3 M, Sprachmeister, Spötter, 4—5 M, Singdrosseln, Davidschl., 3—5 M, Rothkehlchen, Abendf., 1 M, Feldlerchen, 2 M, Haidelerchen, 3 M, Edelfinken, 1,50, Stiglitze, 1,50, Hänflinge, **roth**, 1,50 M, Gimpel (Dompf.), 3 M, Zeisige, 1 M, Blaumeise, 1 M, große Kohlmeise, 50 ₰, Stare, lerni., zahm, 3 M, Eichelhäher, fingerzahm, pfeift Signale, sehr gelehrig, 10 M, Lachtauben, Par 3 M, Goldammer, 1 M, Harzer junge Kanarien, 5 M, Vorsänger, 10—20 M, Heckweibchen, 1 M. — Alle Gattungen Papageien und Ziervögel. — Bei größerer Abnahme Verpackung kostenlos. Umtausch mit Papageien nicht ausgeschlossen. Bei Anfragen bitte Freimarke beizulegen und Adresse genau anzugeben. Versandt geschieht unter Nachnahme oder Vorauszahlung unter Gewähr lebender Ankunft und Männchen. [1158]

Mehlwürmer

½ Kilo 4 M, 1 Kilo 8 M einschl. Verpackung, 3 Kilo 24 M frei. Händler extra Preise (sehr schöne, ganz rein gesiebte Ware). [1159]

Maercker,
Berlin, Wallstraße 97.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1160] Harzer Kanarienvögel.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware pr. Kilo 2.80 M
Universalfutter „ „ 1.20 „
Weißwurm „ Liter —.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.50 M, „ „ —.52 „
Senegal-Hirsen, weiße Hirsen, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,
[1161] Samenhandlung, Mainz.

WER
lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in Ulm a. D.
Grosser Import ital. Produkte.
[1162]

Mehlwürmer,

ohne Staub und Kleie, ½ Kilo 5 M, 1 Kilo 9,50 M.
[1163] **Georg Maercker, Berlin**, Wallstr. 97.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5 M mit Verpackung, empfiehlt
[1164] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Einsame Spatzen vorräthig bei **Zuckschwerdt** in Fiume (Ungarn). [1165]

1890er getrocknete Ameiseneier,

gesiebt u. sandfrei, Kilo 2,50 M, 5 Kilo mit Sack 12 M gegen Nachnahme, empfiehlt [1166]
Georg Andreas, Samenhandl., **Frankfurt a. M.**

Feine fehlerfreie **Harzer Hohlroller**, à 10 M hat abzugeben [1167]
Thomas, pens. Premierlieutenant, **Bergzabern.**

Kanariensänger,

ganz vorzügliche, je nur nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 M und höher, verschickt stets durch die Post nach allen Orten. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. Preisliste frei. [1168]

Julius Häger, St. Andreasberg (Harz).
Züchterei edler Kanarien, gegr. 1864.

Graupapagei.

Verkaufe einen zweijährigen **Graupapagei**, fest akklimatisirt, fingerzahm, auf Ständer gewöhnt, geht frei im Zimmer, spricht auf der Hand sehr vieles und flötet etliche Lieder und Signale. Eine Seltenheit im Gefieder und Gelehrigkeit. Preis 225 M. Der Vogel wird gegen Sicherheit auf Probe gegeben. **Kaupp,** Bäckermeister in **Stuttgart.** [1169]

Kanarienvögel.

Empfehle allen Liebhabern hochfeiner Harzer Roller meine diesjährige Nachzucht, reiner Stamm (W. Trute), Hähne von 8 bis 25 M, Weibchen, à 2 M. Mein Zuchtstamm ist mit I. und Ehrenpreisen in Stuttgart, auf den Ausstellungen des Vereins „Ornis" in Magdeburg oft mit hohen II. Preisen prämirt. Versandt gegen Nachnahme. [1170]

Kaupp, Bäckermeister in **Stuttgart.**

Empfehle die Nachzucht meiner mit **bronz. Medaille** und **Ehrenpreis** prämirten **Hohlroller** mit **tiefer Knorre, Hohl-** und **Klingelrolle** und **tiefen Pfeifen** im Werth von 8, 10, 15, 18, 20 M und höher, je nach Leistung. Gar. f. Werth u. leb. Ank. **J. Engemann, Leipzig,** Sebastian-Bachstr. 36. [1171]

Hochfeine Harzer Roller

(Stamm Trute), mit den prachtvollsten Touren, lang, tief und zart gehend, Stück 10 M, empfiehlt [1172]

R. Buhl, Hirschfelde i. S.

Habe als überzählig abzugeben: **Zebrafinken**, Par 5,50 M, **Grauedelfinken**, Par 4,50 M. [1173]

Lieutenant **Fiedeler, Gräfrath.**

Harzer Kanarienvögel (Trute'sche Hohlroller)

empfehle auch dieses Jahr meine ausgezeichneten Sänger zu 10, 15, 20, 25, 30 und 36 M unter Gewähr lebender Ankunft.
[1174] **C. G. Vodel, Leipzig.**

Harzer Kanarien, gut im Gesang, kerngesund, Hahn 4 M, Henne 60 ₰. Ein gut pfeifender **Dompfaff**, mundgelernt, Heil Dir im Siegerkranz, Wir winden Dir den Jungfernkranz u. a. m., 32 M. [1175]

Schmidt, Lehrer in **Schlotzau** b. Burghaun.

Zu kaufen gesucht:

Je ein Par **Sammt-, Flammen-, Orix-, Rothkopf-, Mangar-, Larven-, kleine Textor-, Fuchs-Webervögel**, Männchen womöglich in Pracht; ferner je ein Weibchen **Baya-, Cabanis-** und **dottergelber Webervogel**, sowie je 1 Par **Hahnschweif-** und **gelbrückiger Widafink.**
[1176] **J. A. Hotz, St. Gallen** (Schweiz).

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressende Vögel, Pfd. 1 M, für alle Drosselarten, Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier,** Pfd. 1,30 M, bei Postkolli 1,20 M. [1177]

J. E. Bertram in **Aachen,** Rheinland,
Vogel- und Hundefutterhandlung.

Sprechender Graupapagei,

junges schönes Thier, mit Käfig und Buch über Pflege, Abreise halber zu verkaufen. Näheres in der Expedition der „Gefiederten Welt". [1178]

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 46. Magdeburg, den 13. November 1890. XIX. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Der zweite internationale Ornithologen-Kongreß.
Internationaler Vogelschutz.
Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen (Fortsetzung).
Zur Kenntniß des Wüstengimpels.
Die Gesangsveredelung, ihre Licht- und Schattenseiten (Schluß).
Briefliche Mittheilungen.
Mancherlei.
Aus den Vereinen.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Der zweite internationale Ornithologen-Kongreß.

Bereits im Juli d. J. sandten Herr Professor Dr. R. Blasius, Präsident des „Permanenten internationalen ornithologischen Komité", und Herr Dr. G. von Hayek ein Zirkularschreiben an die Ornithologen*) aus, in welchem mitgetheilt wurde, daß der zweite internationale ornithologische Kongreß bestimmt im Jahr 1891 in Buda-Pest stattfinden werde, während zugleich Vorschläge über geeignete Verhandlungsgegenstände gemacht wurden. Jetzt nun versendet das Ungarische Komité die unmittelbare Einladung zu diesem Kongreß, der zu Pfingsten des Jahrs 1891 tagen soll. In derselben wird angegeben, daß die Ankunft der Theilnehmer spätestens bis zum 16. Mai 1891 zu erfolgen hat. Für die einzelnen Tage ist festgesetzt: am 17. Mai feierliche Eröffnung des Kongresses und der Ausstellung, am 18. Konstituirung der Spezial-Komité's und der Sektionen, am 19. Vorträge in den Sektionen und Arbeit in den Spezial-Komité's, am 20. feierliche Schlußsitzung, vom 21. angefangen Ausflüge. Es sind sieben Sektionen in Aussicht genommen und zwar I. Systematica, II. Biologia, III. Anatomia, IV. Avigeographia, V. Oologia, VI. Migratio, VII. Ornithologia oeconomica. Vorträge sind mit genauer Bezeichnung des Titels und der Sektion bis spätestens 30. April 1891 dem ungarischen wissenschaftlichen Komité in Buda-Pest (National-Museum) brieflich anzumelden. Zur näheren Erläuterung besagt das Programm Folgendes: „Das große ungarische Komité steht unter dem Präsidium Sr. Excellenz des Ministers für Ackerbau Grafen Andreas von Bethlen, Vizepräsidenten sind Ministerrath Emerich von Szalay, Professor Dr. Géza Entz vom Polytechnikum und Karl von Kamermeyer, erster Bürgermeister der Hauptstadt Buda-Pest; Sekretär ist Stephan von Chernel.

Das große Komité hat vorderhand vier Spezial-Komité's entsendet, und zwar:

I. Wissenschaftliches Komité:
Präsident: Reichstagsmitglied Otto Herman,
Schriftführer: Dr. Jul. von Madarász.

II. Wirthschafts-Komité:
Präsident: Ministerialrath Isidor Máday.

III. Komité für Korrespondenz:
Präsident: Johann von Xantos.

IV. Ausstellungs-Komité:
a) Für die Musealausstellung: Präsident: Königl. Rath und direkt. Custos Johann von Frivaldszky,

*) Siehe Nr. 27 der „Gefiederten Welt" d. J.

b) für die Ausstellung lebender Vögel: Präsident: Direktor des zoologischen Gartens, Karl von Serák.

Die Zentral-Kanzlei wurde im Palais des ungarischen National-Museum eingerichtet und bereits eröffnet.

Die Ausstellung wird die Gesammtheit der bis zur Stunde bekannten ungarischen Ornis umfassen; die Abnormitäten werden besonders gruppirt. Ein besondres Objekt bildet das Ergebniß der im Frühjahr 1890 durchgeführten kombinirten Beobachtungen des Vogelzugs, welches graphisch dargestellt und mit den betreffenden Exemplaren belegt werden wird.

Die Beobachtungen zerfielen in zwei Gruppen, und zwar:

I. Speziell belegte Beobachtungslinie, welche die große Diagonale Draueck-Neusiedlersee umfaßte. Beobachter waren am Draueck: Professor Gabriel Szikla; am Plattensee Otto Herman; am Neusiedlersee Dr. Jul. von Madarasz; am Velencseer See Stefan von Chernel. Beobachtungsdauer 1890 vom 20. Februar bis 15. Mai.

II. Großes Beobachtungsnetz bestritten durch 15 Ornithologen, die im Umkreis ihres Wohnorts beobachteten. Beobachtungsdauer 1890 vom 20. Februar bis 15. Mai.

Als Beschluß des Kongresses sind mehrere Ausflüge in Aussicht genommen, und Graf Béla Széchenyi hat schon eine allgemeine Vogeljagd am Neusiedlersee und eine Trappenjagd in sichere Aussicht gestellt.

Das ungarische Kongreß-Komité."

Internationaler Vogelschutz.

Bericht, erstattet von Otto Hartmann auf dem zehnten Internationalen Thierschutz-Kongreß zu Dresden, 1889.

Der deutsche Reichstag hatte im Februar 1888 nach Berathung des deutschen Vogelschutzgesetzes folgende Resolution gefaßt:

„Den Bundesrath zu ersuchen, möglichst bald auf Grund vorstehenden Reichsgesetzes internationale Verträge zum Schutz der nützlichen Vögel abzuschließen und hierbei thunlichst berücksichtigen zu wollen, daß die festzusetzenden Schonzeiten gemäß dem Verweilen der Vögel in den verschiedenen Ländern geregelt werden".

Diese Resolution hat den Kölner Thierschutz-Verein veranlaßt, das Präsidium des Dresdener Vereins zum Schutz der Thiere zu ersuchen, die Frage internationaler Verträge zum Schutz der Vögel auf die Tagesordnung unsres diesmaligen Kongresses zu setzen, da der Verein von dem Gedanken ausging, eine solche internationale Versammlung von Thierfreunden sei doch vor allem befähigt, die bei internationalen Verträgen zu Tag tretenden Wünsche und Ansichten zu sichten und eine einheitliche Richtschnur im Interesse des Thierschutzes zu geben. Hiervon ausgehend habe ich die Ehre, Namens des Kölner Vereins Ihnen einige Gesichtspunkte, die bei Berathung einer solchen Frage nothwendigerweise innegehalten werden müssen, etwas näher zu beleuchten.

Ein Vorbild eines solchen internationalen Vertrags ist das Abkommen, welches im Jahr 1875 zwischen Oesterreich und Italien behufs einheitlicher Maßnahmen im Interesse des Vogelschutzes getroffen wurde und dessen wesentliche Bestimmungen dahin gehen, daß beide Staten sich verpflichten, Gesetze zu erlassen, welche

1. die Wegnahme und das Zerstören von Eiern und Nestern, sowie das Wegfangen junger Vögel verbieten;
2. welche den Fang von Vögeln untersagen:
   a) zur Nachtzeit,
   b) so lange der Boden mit Schnee bedeckt ist,
   c) längs der Wassergerinne, an Quellen und Teichen zur Zeit von Trockenheit,
   d) vermittelst Betäubungsmittel,
   e) den Vogelfang mit Bodenschlingen, Reusen, Fallkäfigen u. a.,
   f) vermittelst Schlagnetzen oder auf den Boden oder quer über das Feld, Niederholz oder den Weg gespannter Netze;
3. das Fangen oder die Erlegung der Vögel soll nur gestattet sein vom 1. September bis Ende Februar mit Schießwaffen, vom 15. September bis Ende Februar mit anderen nicht verbotenen Mitteln. Der Verkauf der Vögel soll außer diesen Zeiten verboten sein.

Die hier ausgesprochenen Grundsätze dürften im Ganzen oder Großen von uns Allen getheilt werden, wenn sie nur überall zur Geltung kämen.

Ich will daher einmal versuchen, auf Grund des mir vorliegenden Materials in Kürze zu untersuchen, wie sich dazu die einschlägigen Gesetze der verschiedenen Länder verhalten.

Das neue Deutsche Vogelschutzgesetz enthält im Ganzen und Großen die vorstehenden Bestimmungen, nur nimmt es von dem Verbot unter 1 das Einsammeln, Feilbieten und den Verkauf der Eier von Strandvögeln, Seeschwalben, Möven und Kibitzen aus, auch kennt es kein Verbot des Fangens zur Zeit der Trockenheit, und gestattet auch gemäß vom Bundesrath aufzustellenden Normen den Fang und das Erlegen von Vögeln im Fall massenhaften Auftretens und bzl. auch das Fangen von Stubenvögeln. Es verbietet bloß den Verkauf todter Vögel und gibt dadurch, daß das Feilbieten lebender Vögel gestattet ist, jeder Zeit Anreiz zur Uebertretung des Gesetzes. Die Schonzeit dauert vom 1. März bis 15. September, tritt nicht aber ein für eine Reihe von Vögeln, die sich als schädlich erweisen, auch der Krammetsvogelfang in der bisher üblichen Weise ist als Ausnahme vom 2. September bis 31. Dezember aufgeführt. Die deutschen Vereine hatten namentlich um ein Verbot des Dohnenstiegs und des Feilbietens lebender Vögel petitionirt, leider ohne Erfolg.

In Oesterreich besteht kein einheitliches Vogelschutzgesetz, jedoch hat jedes der Kronländer sein besondres Gesetz, welches aber im Großen und Ganzen mit den übrigen Gesetzen übereinstimmt. Fast überall finden wir den Fang vermittelst geblendeter Lockvögel verboten, auch ist das Feilbieten zur Schonzeit unter Strafe gestellt. Für Niederösterreich ist ein neues Vogelschutzgesetz berathen worden, welches zum Theil erhebliche Abweichungen zeigt, so ist z. B. vollständig verboten das Fangen, Tödten, Feilbieten zu jeder Zeit der Bachstelzen, Meisen, Spechte, des Wendehalses, der Spechtmeise, der Baumläufer, Mauerläufer, Schwalben, des Wiedehopfs und der Nachtschwalbe. Dagegen gestattet es entgegen den Bestimmungen des österreichisch-italienischen Abkommens das Fangen einer erheblichen Anzahl von Vögeln bereits vom 1. August ab, nicht aber das Tödten derselben, und unter diesen Vögeln finden wir fast alle Singvögel. Als Nahrungsmittel dürfen vom 1. August bis 15. Januar die Krammetsvögel (Misteldrossel, Wachholderdrossel und Weindrossel), der Kernbeißer und die Sperlinge lebend oder todt, jedoch nur im befiederten Zustand feilgeboten werden.

Einfach und doch umfassend ist das Schweizer Gesetz von 1875. Es schützt durchaus sämmtliche Insektenfresser, die Lerchen, Stare, Amseln, Drosseln mit Ausnahme der Krammetsvögel, die Buch- und Distelfinken, die Kukuke, Baumläufer, Spechtmeisen, Wendehälse, Wiedehopfe, sämmtliche Spechte, die Dohlen und Satkrähen, die Mäusebussarde, Thurmfalken, sämmtliche Eulen mit Ausnahme des Uhus, den Storch und den Schwan. Alle übrigen Vögel sind den Bestimmungen des Jagdgesetzes (Flugjagd) unterworfen, welches jedoch Schonzeit vom 1. Januar bis 31. August vorschreibt. Stare und Drosseln, welche in Weinberge einfallen, dürfen zur Zeit der Weinreife geschossen werden, jeder Vogelfang ist unbedingt verboten, Ausnahmen sind nur zu wissenschaftlichen Zwecken gestattet.

Das Holländische Gesetz schreibt für eine gewisse Anzahl Vögel, welche für die Land- und Forstwirthschaft nöthig sind, vollkommenen Schutz für das ganze Jahr vor: weder dürfen sie gefangen, noch ihre Eier gesammelt werden, sie dürfen weder getödtet, noch versandt, weder angeboten, noch gekauft werden. Solchen unbedingten Schutz genießen der Kukuk, die Schwalben aller Art, die Spechte, die Grasmücken, Rohrsänger, die Pieper, der Steinschmätzer, die Bachstelzen, Meisen, Goldhähnchen, während ihnen zwar gleich gerechnet werden die Pirole, der Rabe, die Satkrähe, die Dohle, der Star, die Grau- und Goldammer und die Sperlinge, doch ist es den Provinzialbehörden gestattet, den Schutz zeitweise aufzuheben, hingegen genießen wieder vollkommenen Schutz vom 1. Januar bis 30. September die Drosseln einschließlich des Krammetsvogels, die Lerchen, die Finken und der Ortolan. Außerdem ist das Fangen und Schießen der Kibitze verboten. Wir sehen so, in den Wintermonaten namentlich, die Finken vielfach auf dem holländischen Tisch.

In Belgien sind geschützt die Winterlerche, die Grasmücken, Fliegenschnäpper, Baumläufer, die Schwalben, Bachstelzen, Nachtigalen, Meisen, Goldhähnchen, Zaunkönig, Rothkehlchen, Rothschwänzchen, Spechtmeise und der Steinschmätzer. Ihr Fang, Feilhalten und Verkauf, ihr Transport sind verboten, und das gleiche gilt von allen Vogelarten zur Zeit, wann die Rebhühnerjagd nicht offen ist. Für wissenschaftliche Zwecke sind Ausnahmen gestattet.

(Schluß folgt).

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

Vom Vorstand des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins, eingesandt vom Vorsitzenden Herrn Militär-Oberpfarrer Steinwerder.

(Fortsetzung).

Auszug aus Nr. 154 des „Straßburger Tageblatts".

Gegen den Fang der Stare

und die Art und Weise der Tödtung dieser nützlichen Vögel erheben sich viele Stimmen, und von verschiedenen Seiten ersucht man uns, Zuschriften in der Sache zu veröffentlichen und so die allgemeine Aufmerksamkeit darauf hinzulenken. Nachstehend bringen wir ein längres sachgemäßes Schreiben in der Angelegenheit zur Kenntniß weiterer Kreise; sein Inhalt erscheint sehr beachtenswerth. Es lautet:

Straßburg, den 27. August 1890.

Geehrter Herr Redakteur!

Für die freundliche Aufnahme meiner Zuschrift, die Ehrenrettung unsres Stars betreffend, in Ihrem gestrigen geschätzten Blatt, sage ich Ihnen meinen verbindlichsten Dank. Daß ich mit meiner Behauptung vollkommen recht habe, beweist auch das Flugblatt des „Elsaß-Lothringischen Thierschutzvereins", welches mir noch nachträglich durch Zufall in die Hände gekommen ist.

Unsere Autoritäten auf naturwissenschaftlichem Gebiet sind alle darüber einig, daß der Star bei seiner bekannten Gefräßigkeit unser nützlichster Vogel ist. In sämmtlichen deutschen Gauen sucht man ihn zu vermehren und anzusiedeln. Den Kindern in der Schule wird es gelehrt, diesen Vogel zu schonen. Warum denn dies Alles? Doch nicht etwa zu dem Zweck, damit er auf seinen Streifzügen zu Tausenden gefangen wird, um verwöhnten Gaumen als angenehme Abwechslung zu dienen! Muß unsre heranwachsende Jugend und der weniger intelligente Theil der Bevölkerung nicht geradezu irre werden, wenn er sieht, daß gerade das Gegentheil von dem gethan wird, was man lehrt. Man darf vom wirthschaftlichen Standpunkt die Frage des Vogelschutzes durchaus nicht auf die leichte Achsel nehmen. Das sehen wir jetzt wieder an den furchtbaren Ver-

herungen der Waldbestände Deutschlands. Tausende von Nistkästchen werden in den bedrohten bayerischen Wäldern angebracht, und ich habe mich an Ort und Stelle kürzlich selbst davon überzeugt und erfahrene Leute darüber gesprochen, daß diese Verwüstungen einzig und allein nur durch massenhafte Vermehrung der Vögel und ganz besonders der Stare verhindert werden können. Was meinen Sie, Herr Redakteur, welchen Unwillen wir kundgeben würden, wenn uns in gleichem Fall auf der andern Seite des Rheins ein ähnlicher Schade an unsrer Vogelwelt zugefügt würde? Sind wir nicht Glieder desselben Volkes? Haben wir nicht alle gemeinsame Interessen?

Fünftausend Stare, also 2500 Pärchen sind im Stand, mehr wie eine Geviertmeile von Ungeziefer frei zu halten. Ich selbst habe länger wie 10 Jahre diese Vögel zu Hunderten gezüchtet und das in Obst- und Gemüsegärten. Von Raupen haben wir nie etwas gespürt, und wir hatten stets Obst und besonders Kirschen in überreichem Maß. Körner frißt der Star garnicht. In den Weinbergen sucht er jetzt nur Schnecken. Während der Traubenreife kann man ihn von den Weinbergen dadurch fern halten, daß man einige blinde Schüsse, wie es in den weinbautreibenden Gegenden Deutschlands geschieht, auf einen Schwarm abfeuert. In den Weinberg, aus welchem auf ihn geschossen ist, kehrt der Schwarm, wie Beobachtungen ergeben haben, nie wieder zurück. Zudem haben sich zur Zeit der Traubenreife schon die meisten Schwärme zerstreut. Uebrigens ist der Schaden, den er in den Weinkulturen anrichtet — und das ist auch der einzige, den er verursacht — so gering, daß die meisten Weinbauern es nicht einmal der Mühe werth halten, die Vögel zu verscheuchen. Mein Schwiegervater, der in der Rheinpfalz ansehnliche Weinpflanzungen besitzt, und ein alter praktischer Landwirth ist, hat es nie geduldet, wenn ich ihm die Stare aus dem Weinberg zur Zeit der Traubenreife forttreiben wollte, indem er mir stets bemerkte, daß er die wenigen Beren, aber auch das Ungeziefer, welches die Vögel gleichzeitig verzehren, sehr gut missen könnte. Ist es nicht wirklich sonderbar, daß 46 Millionen Deutsche den Vogel als nutzbringend hegen und $1^1/_2$ Million ihn als schädlich erklären und vertilgen. Wenn alle diejenigen Vögel schädlich sind, die verspeist werden, dann hätten wir überhaupt keinen nützlichen Vogel, denn die Italiener fangen sie alle ohne Ausnahme. Wollen wir vielleicht diese abscheuliche Sitte nachahmen? Ich bin fest davon überzeugt, und viele andere sind es auch, daß der Star für Elsaß-Lothringen mit dem Augenblick aufhört, ein schädlicher Vogel zu sein, wenn es verboten wird, ihn feil zu bieten. Keinem Menschen würde es dann bei uns einfallen, Stare zu fangen, ebensowenig wie in Altdeutschland. Jetzt geschieht es lediglich aus gewinnsüchtiger Absicht.

Und nun erst das thierquälerische Verfahren der Tödtung dieser Vögel, wovon wahrscheinlich der größre Theil des Publikums noch garnicht unterrichtet ist! Die Stare werden nicht, wie Viele annehmen, auf bebauten Flächen, sondern im Röhricht der Gewässer mittelst großer Fallnetze des Abends gefangen. Sie müssen während der Nacht unter dem schweren Netz langsam ersticken, und was am Morgen noch nicht todt ist, wird in Säcke getrieben und im Rhein durch Untertauchen ertränkt. Glaubwürdige Leute versichern mir, daß das Gejammer der armen Vögel, welches auf weitere Entfernungen hörbar ist, geradezu herzzerreißend sein soll. Wie stimmt das mit unserer vielgepriesenen Humanität? Ich bin überzeugt, wenn derjenige, der die Erlaubniß zum Fang der Vögel gibt, Augenzeuge der furchtbaren Todesqualen dieser armen Geschöpfe sein müßte, sein Gewissen würde sich zu regen beginnen, er würde die Erlaubniß zu solchem Massenmord nie wieder ertheilen. Man braucht durchaus nicht an Gefühlsduselei erkrankt zu sein, um dies Verfahren der Tödtung ernstlich zu verdammen, wenn man sich vergegenwärtigt, daß das physische Empfinden des Thiers dem des Menschen entspricht. Wer kein Gefühl für Thiere hat, die ebenso gut wie wir Gottes Geschöpfe sind, hat auch kein Gefühl für Menschen. Wenn Sie, Herr Redakteur, einmal Gelegenheit nehmen wollten, in Ihrem besonders unter der Landbevölkerung vielgelesenen Blatt auf diese Weise der Tödtung der so nützlichen Stare hinzuweisen und für unsern schwarzen Freund eine Lanze zu brechen, Sie würden sich alle Vogelkenner und Freunde zum warmen Dank verpflichten und dadurch vielleicht erreichen, daß der im Elsaß so sehr verkannte Vogel im Interesse des Landwirths selbst nach und nach zu Ehren kommt und als das betrachtet wird, was er wirklich ist, als unser bester Freund in der gefiederten Welt. Man kann den Leuten in unserm Zeitalter, wo die Verrohung immer mehr zu Tage tritt, nicht genug predigen.

Ich möchte noch anführen, daß der von Herrn Schmutz — den ich, nebenbei bemerkt, garnicht persönlich kenne, um nicht dem Verdacht Raum zu geben, als handle es sich vielleicht um eine persönliche Gehässigkeit — beliebte Starfang bei einem bedeutenden Theil des Publikum ernsten Unwillen erregt und, wenn ich recht unterrichtet bin, bereits zu Vorstellungen bei der Behörde Veranlassung gegeben hat. Jeder, dem die wirthschaftlichen Interessen unsres Volks nicht gleichgiltig sind, muß bestrebt sein, zur Erhaltung unsrer Vogelwelt nach Kräften beizutragen, und das umsomehr, als wir voraussichtlich von der Ungezieferplage, die jetzt jenseits des Rheins sich in schreckenerregender Weise fühlbar macht, nicht verschont bleiben werden. Zudem sind durch die theilweisen furchtbaren Hagelniederschläge auf dem ganzen Kontinent ungeheure Massen von nützlichen Vögeln umgekommen, deren Mangel wir sehr empfindlich spüren werden.

Die Massenvertilgung der Stare besonders um Straßburg herum ist schon deshalb äußerst thöricht, weil sowol im Stadtwald wie auch stellenweise in

der Orangerie die so gefährliche Prozessionsraupe sich einzunisten beginnt. Auf meinen Spaziergängen habe ich Dutzende dieser Raupen von den Bäumen abgelesen und getödtet und auch aus nächster Nähe Gelegenheit gehabt, zu bemerken, wie die Stare diesem Ungeziefer nachstellen." (Schluß folgt).

Der Wüstengimpel (Pyrrhula githaginea, *Licht.*).

Vor fast zwei Jahrzehnten brachte Herr Charles Jamrach in London einen der seltsamsten fremdländischen Vögel auf den Markt, welche wir im Lauf der Jahre überhaupt vor uns gehabt haben, nämlich den oben genannten, ebenso schönen als in seinem Wesen absonderlichen und unsre Theilnahme in Anspruch nehmenden Verwandten unsres Dompfaff.

Damals war der Wüstengimpel nur durch die Schilderung des Reisenden Dr. Karl Bolle bekannt, welcher sich eine Anzahl dieser Vögel von seiner Reise nach den kanarischen Inseln mitgebracht und in Berlin eine Zeitlang gehalten hatte. Außerdem hatte diesen Vogel bei uns wol noch Niemand gesehen, und selbst der genannte alte und reich erfahrene englische Händler kannte ihn nicht, sondern bot mir eine Anzahl unter der Bezeichnung rosenrothe Paddas von Afrika an. Da ich mir im übrigen sogleich denken konnte, was er damit meinte, so ließ ich mir die sämmtlichen „Rosen-Reisvögel" schicken. Leider erhielt ich nur drei Köpfe, und darauf habe ich diese Art zunächst nach der Bolleschen Mittheilung und dann auch nach meinen eigenen Beobachtungen in meinem Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" I (Körnerfresser oder Finkenvögel) noch näher geschildert.

Da die Wüstengimpel jetzt, eingeführt durch die Société royale de Zoologie à Anvers und in den deutschen Handel gebracht durch die Vogelhandlung von G. Voß in Köln a. Rh. in größrer Anzahl bei uns erschienen und zu haben sind, so will ich es nicht versäumen, zu Züchtungsversuchen mit denselben hiermit anzuregen. Für diesen Zweck entlehne ich zunächst aus meinem genannten Werk die nachstehenden Angaben.

Dem rosenrothen hübschen Vogel sieht man es kaum an, daß er vorzugsweise ein Bewohner der Wüste Sahara ist. Seine Verbreitung erstreckt sich allerdings auch über Oberägypten und Nubien, das steinige Arabien, Westasien, die Kanarischen Inseln, und auch in einigen Gegenden Europa's (besonders auf der Insel Malta) kommt er vor, seine eigentliche Heimath ist aber immer die Wüste.

Sein Gefieder ist folgendermaßen gefärbt: Scheitel und Nacken rein aschgrau, mit seidenartigem Glanz, Schultern und Rücken mehr oder weniger bräunlichaschgrau, mit röthlichem, durch so gefärbte Federn gebildeten Anflug; die größeren Flügeldecken blaßbräunlich, breit rosenroth gerandet; Schwingen und Steuerfedern dunkelbraungrau, an der äußern Fahne karminroth, an der innern weißlich gesäumt, an der Spitze etwas breiter verwaschen weißlich gerandet; das übrige Gefieder zeigt eine mattglänzende schwer zu beschreibende Mischfarbe von Atlasgrau und Rosa, welche namentlich an der Stirn, den Zügeln, der oberen Augengegend, den Wangen und der Kehle, am kräftigsten unmittelbar um den Schnabel, in reines rosiges Karmin übergeht. Mehr oder minder stark hervortretende breitere oder schmälere rothe Ränder aller Federn bedingen diese Farbenmischung. Der Bauch und die unteren Steißfedern sind blaßrosenröthlich. Ganz alte besonders schön ausgefärbte Männchen zeigen auch rothgesäumte Achselfedern und einen viel stärker angehauchten Rücken. Die Unterseite ist bei ihnen fast ganz dunkel rosa und alle Theile sind von kräftiger, mehr gesättigter Karminfarbe als bei den jüngeren, mitunter fast blutroth. Schnabel wundervoll korallroth; Auge dunkelbraun; Füße blaßroth, mit hornfarbenen Nägeln.

Das Weibchen ist am ganzen Oberleibe bräunlichgrau. Diese Färbung verliert sich allmählich in die hellere der Unterseite, welche von der Kehle bis zu dem weißlichen Bauch röthlich überflogen ist und überhaupt einen rothgrauen Farbenton zeigt. Am meisten spielt derselbe noch an der Kehle unmittelbar unter dem Schnabel in's reine Rosa. Der Bürzel ist von ziemlich gesättigter, doch unrein rosenrother Farbe, welche nach hinten zu durch die breiter werdenden Säume kräftiger erscheint. Die Schulterfedern sind schmutzigrosenroth gekantet, die inneren Flügeldecken weißlich; die größeren Flügeldecken, Schwung- und Schwanzfedern gleichen denen des Männchens, nur sind sie nach außen hin schmäler und viel weniger reinkarminroth gerändert; wie beim letztern sind die Kanten der mittleren Steißfedern am breitesten roth, je mehr nach außen hin, desto schmäler und grauer werden sie, an den beiden äußersten erscheinen sie ganz blaßgrau. Die unteren Schwanzdecken sind nach dem After zu blaßrothgrau, am Hinterbauch, wo sie an Größe zunehmen, weißgrau mit undeutlich bräunlichen Schaftstrichen. Schnabel gesättigt gelbroth; Füße blasser roth als die des Männchens.

Die ausführlichste Schilderung über diesen Vogel, insbesondre über sein Freileben, hat der allbekannte Reisende und Vogelkundige Dr. Karl Bolle gegeben, und wir wollen dieselbe im Folgenden den Lesern zur Kenntniß geben, inanbetracht dessen, daß einerseits der Wüstengimpel an sich ein hochinteressanter und beachtenswerther Vogel, und daß andrerseits die Schilderung eine der schönsten und anschaulichsten ist, die es über das Freileben einer Vogelart gibt.

„Baumlos und von der heißen Sonne der Küstengegend beschienen muß das Wohngebiet sein, welches der Wüstengimpel liebt, und hier gibt er den dürrsten und steinigsten Orten den Vorzug; hier lebt er, mehr Geröll- als Felsenvogel, stets gesellig, außer der Brutzeit, familienweise oder in kleinen Trupps. Gar bald würden wir seine Spur

zwischen den seinem Gefieder so unmerkbar gleichgefärbten Steinen verlieren, wenn nicht seine Stimme, eine der größten Merkwürdigkeiten des Vogels, uns als Wegweiser diente. Horch! Ein Ton, wie der einer kleinen Trompete zittert durch die Luft: gedehnt, vibrirend, und wenn unser Ohr ein feines ist und wir gut gehört, werden wir, diesem seltsamen Klang vorhergehend, oder unmittelbar nach ihm, einige leise, silberhelle Noten vernommen haben, die wie die kaum hörbaren Akkorde einer von unsichtbaren Händen gerührten Harmonika glockenrein durch die stille Wüste hinklangen. Oder es sind sonderbar tiefe, dem Gequak des kanarischen Frosches nicht unähnliche, nur weniger rauhe, hastig wiederholte Silben, die der Vogel selbst mit fast gleichen, aber schwächeren Lauten, bauchrednerisch, als kämen sie aus weiter Ferne, beantwortet. Ist es schon mißlich, Vogeltöne überhaupt durch Buchstaben wiederzugeben, so dürfte es bei diesen um so schwieriger sein. Es sind eben Stimmen, die man vernommen haben muß, um sich von ihnen eine richtige Vorstellung zu machen. Niemand wird einen wirklichen Gesang von einem Vogel so beschaffener Gegenden erwarten. Die erwähnten, abenteuerlichen Klänge, denen er oft noch eine Reihe krähender und schnurrender anhängt, vertreten bei ihm die Stelle eines solchen. Sie passen in ihrer Seltsamkeit so vollkommen zu der gleichfalls ungewöhnlichen Umgebung, daß man ihnen stets freudig lauscht und auf sie horcht, sobald sie schweigen. Diese Trompetenstößchen sind wie eine der melancholischen Stimmen der Wüste selbst oder als ob die Djinns der Einöde redeten, „Vox clamantis in deserto“ (Stimmen des Rufers in der Wüste). Während er steiles, felsiges Gebirge nicht geradezu aufzusuchen scheint, liebt er besonders das Malpais, jene öden schwarzen Lavaströme voll gletscherartig klaffender Risse und Schlünde, auf denen kaum ein Hälmchen grünt, die ihm aber in ihren Höhlungen sichere Schlupfwinkel bieten. Nie sieht man ihn gleich dem Steinsperling sich auf einen Baum oder Strauch niederlassen. In bewohnteren Gegenden ziemlich scheu, zeigt er sich in dem Schweigen und der Einsamkeit der Wüste recht zutraulich, namentlich die Jungen. Die Nahrung besteht ganz oder fast allein in Pflanzenstoffen, insbesondre in Gräsersämereien, die man im Magen der erlegten als mehlartigen Brei vorfindet. Auch ist er begierig nach den ölhaltigen Körnchen der Vereins- und Kreuzblätter und mag wol junge Blätter ebenfalls verzehren, da er solche in der Gefangenschaft gern annimmt. Obgleich er als Bewohner sehr trockener Gegenden lange dursten kann, so vermag er doch nicht, Wasser auf die Dauer zu entbehren. Wie spärlich, trüb und lau auch die Quelle rinnt oder der Teich fault, sie müssen durch einen, wenn auch meilenweiten Flug täglich einmal wenigstens erreichbar sein. Diese Finken sind daher auf die Nachbarschaft der Oasen angewiesen, und ihr Erscheinen ist für durstgequälte Karawanen ein günstiges Vorzeichen. Ich selbst sah sie auf den Kanaren meist morgens und abends zur Tränke fliegen. Sie trinken viel auf einmal, in langen Zügen, zwischen welchen sie den Kopf erheben, baden sich auch wol nachher im seichten Wasser, wenn es von Schlamm nicht allzusehr verunreinigt ist. Nie habe ich bemerkt, daß sie wie die Sperlinge im Sand sich wälzen und stäuben. (Fortsetzung folgt).

Die Gesangsveredelung, ihre Licht- und Schattenseiten.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Die einfache Zucht des Kanarienvogels ist durchaus kein so großes Kunststück, wie dies vielfach angenommen wird. Sie bleibt der Laune des Glücks stets mehr oder weniger unterworfen. Nur wirklich große Sachkenntniß und aufmerksame Wartung vermögen die Ergebnisse zu beeinflussen. Ich habe gefunden, daß selbst vieljahrelang betriebene Zucht des Harzer Sängers genaue Kenntniß aller nöthigen Einzelheiten noch nicht immer verbürgt.

Die größte Hauptsache für den Züchter, der sozusagen auf einen grünen Zweig kommen will, ist es, daß er stets Rücksicht auf diejenigen Vögel und ihre Abstammung nimmt, welche er als Zuchtvögel oder Vorsänger für sich behält und zwar eine Rücksicht nicht blos darauf, daß sie die guten Merkmale seines Stamms aufweisen, sondern ganz besonders auch darauf, wie die besonderen Eigenschaften beider Alten des betreffenden Vogels waren; denn schlechte Eigenschaften, ebensowol wie gute, zeigen sich oft in der nächsten Geschlechtsreihe doch wieder, wenn sie gleich in der ersten verlorengegangen zu sein schienen. Trifft dies schon bei den Hähnen zu und kann es hier hemmend auf die Pläne des Züchters einwirken, so ist es allerdings von größter Bedeutung für die nächstjährige Zucht, nur solche Weibchen für sich zu behalten, die sich in Bezug auf Erfüllung ihrer Mutterpflichten bereits bewährt haben oder aber von gutbewährten älteren Weibchen abstammen. Denn nirgends trifft das Bibelwort, daß die Sünden der Eltern an den Kindern heimgesucht werden bis in's dritte und vierte Glied, mehr zu als in der Zucht feiner Harzer Kanarien. Es ist daher auch ein bereits allseitig anerkannter Lehrsatz, daß man durchaus auf die Verwendung solcher Sänger und Weibchen halten muß, die in diesem Sinn fraglos edler Abstammung sind.

Sobald die Hecke vollendet ist und ernste Gesangsstudien begonnen haben, kann von gutem Glück ohne aufmerksame Wartung nicht mehr die Rede sein. Bei der gesanglichen Entwickelung ist vor allen Dingen ein gutes Kennerohr dringend nothwendig, denn ohne ein solches vermag ein kleiner Rüpel die Früchte allen Züchterfleißes in kurzer Zeit in Frage zu stellen. Eine sorgfältige, geduldige Ueberwachung der studirenden Jungen und sichere Kenntniß der Gesangstouren, ihrer Entstehung und

Entwicklung sind Hauptbedingung. Wer trotzdem durch seinen Lebensberuf viel von Hause überhaupt fern gehalten wird und nicht die Zeit hat, täglich während der Hauptgesangszeit wenigstens mehrere Stunden dem Entwicklungsgesang zu lauschen, kann auf ein gutes Ergebniß gesanglicher Leistungen nicht rechnen. Ein wirklich dauernd vorzüglicher Stamm kann eben meines Erachtens nur auf dem Weg der sogenannten Zuchtwahl bei genauer Sachkenntniß und ständiger Ueberwachung der Gesangsentwicklung erreicht und erhalten werden.

Bei der eigentlichen Kreuzung, d. h. Verwendung von Vorsängern und Zuchtvögeln verschiedenartiger Stämme nebeneinander spielt der Zufall oft genug eine wunderliche Rolle. Namentlich wer Vögel von solchen Stämmen nebeneinander benutzt, die in den Gesangslagen bzl. der Höhe und Tiefe weit von einander abweichen, kann hierin die trübsten Erfahrungen machen. Trifft dies schon bei hervorragenden, erfahrenen Praktikern zu, so ist es bei den eingebildeten Kennern unausbleibliche Folge. Es sollte daher jeder, der nicht ganz sicher weiß, was er will, die Hand von derartigen Versuchen lassen, sich mit dem Guten, was er hat, begnügen und sich dies zu erhalten suchen. Je größer die Widersprüche, um so schwieriger ist es, sie unter einen Hut zu bringen. Drum: „Erst wäg's, dann wag's!"

Die Hauptanforderungen der Jetztzeit verlangen einen Gesang in möglichst tiefer Lage und Färbung. Um dies zu erreichen, werden mitunter sehr verkehrte Wege eingeschlagen. Jedoch so wenig ein Tenorist zu einem guten Bassisten umgewandelt werden kann, vermag man aus einem in hohen Registern gehenden Gesang einen solchen in voller tiefer Lage gehenden ohne viele Mühe zu schaffen. Das Ergebniß ist meistens ein ungünstiges; die vermittelst der Künste der planlosen Kreuzung erzielten Sänger sprechen gemeinhin allen Ansprüchen eines Kennerohrs geradezu Hohn.

Wem es möglich ist, verschiedenartige Gesänge in möglichst gleichtiefer Lage zu Kreuzungen verwenden zu können, hat immer noch die am meisten gegründete Aussicht, das fragliche Ziel seines Ehrgeizes zu erreichen. Die beiweiten meisten Kreuzungsversuche jedoch sind Schüsse in's Ungewisse.

Bei der Zuchtwahl kann von alledem nicht die Rede sein. Hier kommt es lediglich eben darauf an, Hähne und Weibchen des eignen Stamms zu verwenden, die in allen Beziehungen vorzüglich sind.

Bei der sogenannten Blutsauffrischung, die eigentlich ein Mittelglied zwischen Zuchtwahl und Kreuzungen bildet, spielt der glückliche Zufall oder die ehrliche Handlungsweise desjenigen Züchters, von welchem die betreffenden Vögel genommen werden, eine große Rolle, namentlich trifft dies bei den Weibchen zu, welchen man die Abstammung nicht anzumerken vermag.

Es gibt noch keinen Harzer Kanarienvogelstamm, der allen Anforderungen entspräche und in seinen Leistungen so vollkommen wäre, daß alle Wünsche durch denselben befriedigt wären. Auch der vollkommenste Stamm ist der immerwährenden Gefahr ausgesetzt, sich zu verändern bzl. zu verschlechtern. Die besten Sänger werden in der Hecke hart im Gesang und schlagen bei ungenügender Kenntniß und Fürsorge seitens des Züchters oft genug noch um, wenn sie einjährig sind.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Anbei sende ich Ihnen einen alten, eingeführten Wellensittich; derselbe wurde in der Mauser mit Xylidinroth (an Eiweiß gebunden) gefüttert. Wie Sie sehen, war das Gefieder schon etwas verändert. Besonders zu beachten sind die Flecke an den Wangen; sie sind lila anstatt dunkelblau, die Punkte am Hals sind wesentlich heller, die großen Flügeldeckfedern etwas röthlich, die Farbe an der Brust und dem Bauch ist gelbgrün, manche Federn theilweise gelb. Theoretisch müßte der Vogel am Bauch gelb sein, was auch bei fünf Jungen der Fall ist. — Vor der „Ornis"-Ausstellung erfolgt Näheres über diesen Gegenstand. Bei dieser Gelegenheit möchte ich Sie bitten, mir eine Probe Garneelenschrot (Pfannenschmid) zukommen zu lassen, etwa 50 Gramm. Herr Dr. Foerster und ich sind mit Untersuchungen über den Nährstoffgehalt der Futtermittel für Weichfutterfresser beschäftigt. Sie werden später daraus ersehen, daß man auf Grund dieser Forschungen eine Fütterungslehre aufstellen kann. Natürlich muß die Wissenschaft mit der Erfahrung Hand in Hand gehen, und deshalb werden wir uns erlauben, Ihre gefälligen Rathschläge seinerzeit einzuholen. Untersuchungen von Mehlwürmern und Ameisenpuppen sind bald fertig. Bestimmt wird: Wasser, Fett, Eiweiß, Phosphorsäure, Asche und Chithin. —

Zum Schluß möchte ich Sie noch bitten, mir 50 Gramm Weißwurm- und Maikäferschrot zu verschaffen oder mir eine sichere, gute Bezugsquelle anzugeben.

Dr. Sauermann.

(Wir bitten die betreffenden Händler an Herrn Dr. Sauermann die gewünschten Futterproben einsenden zu wollen.)

Mancherlei.

Auf einer der Brake gegenüber liegenden Weserinseln, so berichtet Herr F. Thyen der „Deutschen Jägerzeitung", erlegte Herr Regierungsbaumeister Rudloff am Anfang Oktober einen **Kormoran.** Da dieser Vogel in hiesiger Gegend sonst nie angetroffen wird, möchte ich den verehrten Lesern Ihres geschätzten Blatts von diesem Vorkommniß Mittheilung machen, mit der Bitte, mir zu sagen, ob und wo der Kormoran in Deutschland sich ständig aufhält. Die gestellte Frage beantwortet die Redaktion des genannten Blatts: Wo der Kormoran sich in Deutschland ständig aufhält, ist eine nicht leicht zu beantwortende Frage, da der Vogel als arger Fischräuber kaum irgendwo geschont wird. Er führt daher eine Art von Zigeunerleben, siedelt sich gelegentlich hier und da in wasserreichen Gegenden an, wird aber meistens bald vertrieben. Auf Rügen, in der Stettiner Gegend (Curow), in Ostpreußen u. a. mag er sich noch immer halten

wie er im Norden und Osten häufiger ist als in West- und Süddeutschland.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur Sitzung am Dienstag, den 11. November, hat Mitglied Herr Wilcke noch den Antrag gestellt: Besprechung der Prämirungs-Ordnung. — Der Obmann der Kanarienvogel-Abtheilung, Herr W. Mieth, beruft alle Mitglieder, welche sich derselben zugesellen, zu einer Sitzung am Dienstag, den 11. November, zwischen 7 und 8 Uhr Abends, also eine Stunde vor der ordentlichen Sitzung, ein. — Die allgemeinen Sitzungen sollen von jetzt ab stets um 8 Uhr einberufen werden. — Als Preisrichter sind noch gewählt: für einheimische Vögel Herr Dr. Karl Bolle-Berlin, für Kanarienvögel Herr Zigarrenfabrikant C. Ulrich-St. Andreasberg.

Anfragen und Auskunft.

Anfrage. Im Sommer dieses Jahrs habe ich eine Brut Singdrosseln aufgezogen. Von derselben befindet sich zur Zeit noch eine in meinem Besitz, welche sich unter sorgfältigster Pflege nach Anleitung des „Handbuchs" von Dr. Karl Ruß zu einem sehr schönen, kräftigen, im Gefieder tadellosen Vogel entwickelt hat. Die junge Drossel, ein Männchen, übt seit geraumer Zeit ihr Lied täglich fleißig, und zwar trägt sie mehrere Strofen in hübscher Abwechslung anhaltend vor. Hier und da stockt sie und bringt auch bisweilen einen Ton unrein hervor, wie überhaupt der ganze Vortrag noch etwas leise und zaghaft geschieht. Wird der Gesang meiner Drossel im Lauf der Zeit, bzl. im nächsten Frühjahr, sich kräftiger und vollendeter entfalten, oder bleibt der Vogel ein Stümper, wenn er einen alten, guten Vorschläger nicht hören kann? F. J., Fröbeln in Schlesien.

Antwort: Nach den bisherigen Erfahrungen dürfen Sie nicht darauf rechnen, daß die Drossel sich zu einem tüchtigen hervorragenden oder auch nur Sie befriedigenden Sänger so ganz von selbst ausbilden werde. Sie haben zwei Wege vor sich: Entweder Sie suchen einen guten Vorschläger für die junge Drossel zu erlangen — vielleicht in der Weise, daß Sie dieselbe 4 bis 6 Wochen zu einem andern Liebhaber, der einen alten, gut schlagenden Wildling hat, gegen entsprechende Entschädigung geben — oder Sie lassen dem Vogel ganz den Willen und machen den interessanten Versuch, festzustellen, wie und in welcher Weise er sich selber ausbilden werde. Natürlich muß er dann von jeglichen anderen Sängern, auch ganz fremden, durchaus ferngehalten werden.

Herrn H. von Steiger: Gegenwärtig sind kleine rothe Astrilde oder Amaranten nicht am Markt. Sobald dieselben aber eintreffen, werden sie von den verschiedenen Händlern hier in der „Gefiederten Welt" angezeigt. Sie wollen also gefälligst auf den Anzeigentheil achten. Wahrscheinlich ist es übrigens auch, daß bei Gelegenheit der vom 5. bis 9. Dezember d. J. stattfindenden Ausstellung der „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei in Berlin, wenigstens eine Anzahl der beliebten kleinen afrikanischen Prachtfinken, Amaranten u. a. mitkommen und dann natürlich käuflich zu haben sind. Von Steglitz aus können Sie die Ausstellung ja besuchen.

Herrn Fr. Kaiser: 1. In meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung), welches durch jede Buchhandlung für 6 Mk. zu beziehen ist, finden Sie gründliche Auskunft auch über alle Krankheiten der Papageien nebst Angabe entsprechender Rathschläge zur Heilung. 2. Wenn Sie bei den Vogelhandlungen Ihre Bestellungen machen, welche hier im Anzeigentheil der „Gefiederten Welt" ihre Vorräthe anbieten, so werden Sie nach meiner Ueberzeugung stets reell bedient werden.

Herrn Oskar Winkler: Die ungemein interessanten schwarzgefleckten Dickschnabelsittiche sind offenbar nicht zu schwierig zu züchten. Im zoologischen Garten von Berlin war ein Pärchen bereits bis zu Jungen, welche aber leider starben, gelangt. Die Angaben, welche Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I S. 374 inbetreff aller kleinen Sittiche finden, gelten natürlich auch für diese. Bestellen Sie sich den Nistkasten Nr. 4 in der Nistkastenfabrik von Karl Frühauf in Schleusingen. Hinsichtlich der Verpflegung befolgen Sie die dort gegebenen Rathschläge gleichfalls und zur Fütterung bieten Sie namentlich gekochten oder angequellten Hafer, auch etwas Eierbrot, Ameisenpuppengemisch und als Grünkraut Doldenrieschе. Sobald die Brut in den Gang kommt, geben Sie mir wieder Nachricht, denn vielleicht muß ich Ihnen dann noch weitere Rathschläge ertheilen. Uebrigens ist der von Ihnen gezahlte Preis von 30 Mk. für die seltenen Sittiche nur ein sehr mäßiger.

Herrn Fr. Mendel: 1. Hätten Sie den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" mehr Vertrauen geschenkt, als denen des Händlers und die nistenden Mövchen unter anderm auch mit eingequellten Sämereien versorgt, so würden die Jungen nicht nach zehn Tagen gestorben sein. Auch das Herauswerfen der Eier oder Jungen in der zweiten Brut ist zweifellos die Folge des Mangels an irgend einem unentbehrlichen Futterstoff. Sie ersehen also daraus, wie nothwendig es ist, daß die Züchter, zumal aber die Anfänger, die auf viel Jahre langen Erfahrungen begründeten Rathschläge vertrauensvoll und sorgsam befolgen. Da die Mövchen seit viel Jahrhunderten in der Gefangenschaft gezüchtete Kulturvögel sind und also zu den zuverlässigsten Nistern gehören, so hat es keine Bedeutung, wenigstens keinen unheilvollen Einfluß, daß der Heckkäfig mit ihnen in einer Wohnstube steht. Sie würden, wenn sie sachgemäß ernährt und gepflegt werden, dort zweifellos ebenso sicher und zuverlässig nisten, wie anderwärts. 2. Da Sie nicht angegeben haben, ob Sie den einheimischen Edelfink oder den fremdländischen Grauedelfink, richtiger Graugirlitz, haben, so vermag ich Ihnen inbetreff dessen keine Auskunft zu geben. 3. Da der fragliche Affe einerseits ja kein Vogel und da Ihre Beschreibung andrerseits doch zu unvollständig ist, so kann ich Ihre Frage beim besten Willen nicht beantworten. 4. Ueber das Eierbrot und die anderen Erfordernisse zur Aufzucht der Vögel finden Sie ja in meinem „Handbuch" ganz genaue Auskunft. Für die Mövchen sind zur Aufzucht der Jungen Eierbrot, Ameisenpuppengemisch, eingequellte Sämereien und ein wenig Grünkraut, sowie Sepia erforderlich, aber auch ausreichend.

Briefwechsel.

Herrn Zahnarzt Langheinz: Willkommen im voraus mit Ihren schönen und seltenen Vögeln in Berlin! Alles Nähere mündlich.

Herrn Chemiker Dr. Armin Bau im Haag: Ihre Untersuchungsergebnisse der Bierwürzen habe ich mit Dank erhalten und mit Interesse gelesen. Auch ich mache täglich derartige Untersuchungen desselben Stoffs, aber auf anderm Weg. Im übrigen komme ich Ihnen Einen!

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 46. Magdeburg, den 13. November 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1179]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1180] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1181] **H. Drefalt, Lübeck.**

Empfehle Rothe Kardinäle,

Spottdrosseln, Hüttensänger, Pennantsittiche, Rosellas, Bergsittiche, Wüstengimpel, Sperlingspapageien, Jamaika-Trupiale, Rosenkopfsittiche, und vieles mehr. Vorrathsverzeichniß mit billigsten Preisen auf Anfrage. [1182]

Gustav Voss, Hoflieferant, Cöln a. Rh.

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1183]

J. O. Kohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1184] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Mehlwürmer

½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo 8 ℳ einschl. Verpackung, 3 Kilo 24 ℳ frei. Händler extra Preise (sehr schöne, ganz rein gesiebte Ware). [1185]

Maercker,

Berlin, Wallstraße 97.

Harzer Kanarien, gut im Gesang, kerngesund, Hahn 4 ℳ, Henne 60 ₰. Ein gut pfeifender **Dompfaff,** mundgelernt, Heil Dir im Siegerkranz, Wir winden Dir den Jungfernkranz u. a. m., 32 ℳ. [1186]

Schmidt, Lehrer in **Schlotzau** b. Burghaun.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1187] Harzer Kanarienvögel.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware	pr. Kilo	2.80 ℳ
Universalfutter	„ „	1.20 „
Weißwurm	„ Liter	—.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.50 ℳ,	„ „	—.52 „

Senegal-Hirsen, weiße Hirsen, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,

[1188] Samenhandlung. Mainz.

In Folge stärkerer Zufuhren liefere ich von nun ab bis auf Weiteres: [1189]

hochfeine Alpenstiglitze,

Dtzd. Mchn. 12 ℳ, Wald- und Gartenstiglitze, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Stiglitz-Weibchen, Dtzd. 4 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 10 ℳ, Rothe Dompfaffen, Dtzd. 20 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft gegen Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung.

Matthias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, 8. Bzk., **Lerchenfelderstraße Nr. 70/72.**

Kanariensänger,

ganz vorzügliche, je nur nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, verschickt stets durch die Post nach allen Orten. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. Preisliste frei. [1190]

Julius Häger, St. Andreasberg (Harz).
Züchterei edler Kanarien, gegr. 1864.

!! Dompfaffen !!

ff. ein und zwei Lieder singend zu billigem Preis. Bei Anfragen bitte Freimarke beizufügen. [1191]

Aug. Grösch, Dalherda a. d. Rhön.

Zu kaufen gesucht:

Je ein Par **Sammt-, Flammen-, Orix-, Rothkopf-, Mangar-, Larven-, kleine Textor-, Fuchs-Webervögel,** Männchen womöglich in Pracht; ferner je ein Weibchen **Baya-, Cabanis-** und **dottergelber Webervogel,** sowie je 1 Par **Hahnschweif-** und **gelbrückiger Widafink.**
[1192] **J. A. Hotz, St. Gallen** (Schweiz).

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressende Vögel, Pfd. 1 ℳ, für alle Drosselarten, Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier,** Pfd. 1,20 ℳ, bei Postkolli 1,20 ℳ. [1193]

J. E. Bertram in **Aachen,** Rheinland,
Vogel- und Hundefutterhandlung.

Brehm's Thierleben,

gut erhalten, für 75 ℳ **zu verkaufen. Tausche** auch auf sprechenden Papagei, Kanarienhähne oder fremdländische Vögel. [1194] **Max Winkler, Dresden,** Gerbergasse 1.

Zur Fütterung für Zeisige, Stiglitze, Kreuzschnabel, Dompfaffen u. a. empfehle **frisch gepflückte Tannenzapfen** das Postkolli zu 2 ℳ frei jeder Poststation. [1195]

G. Schlüter, Goslar a. H., Breitestraße 35.

Von meinem hochedlen

Hohlrollerstamm,

präm. mit div. **Med., Ehrenpr. u. a.** versende v. jetzt an durchsing. diesj. Hähne aus **erster Brut** von 10 ℳ an unter Gewähr. Freimarke erbeten. Ferner **ein ganz zahmes Reh** (Ricke), seit Frühjahr alt, prachtvoll, liebes Thier, für 36 ℳ ab hier. [1196]

E. Falss, Warsin-Ueckermünde.

Nachtigal!

Verkaufe 1 ungarische Nachtigal, ausgezeichneter Primasänger, holt Würmer aus der Hand, schon wieder singend, zu 12 ℳ. [1197]

Adolf Deiber, Straßburg i. E., Weißthurmstraße 21.

Hanfsamen, neue vollkörnige Ware, 25 Pfd. 4,50 ℳ, einschl. neuer Sack; **Kanariensat,** neue gesiebte Ware, 25 Pfd. 4,50 ℳ einschl. neuer Sack; **Weißhirse,** neue gesiebte prima Ware, 25 Pfd. 5 ℳ einschl. neuer Sack; **Hafergrütze,** neue gesiebte Ware, 25 Pfd. 6 ℳ einschl. neuer Sack; **Zirbelnüsse,** neue, sauber gelesene Ware, 25 Pfd. 9 ℳ einschl. neuer Sack empfiehlt in nur gesunder Beschaffenheit [1198]

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.

Gute **Kanarienhähne,** Stück 3,50 ℳ. Bei Abnahme von 10 Stück à 3,25 ℳ, Weibchen à 75 Pf. hat abzugeben [1199] **H. Meyer, Aschersleben a. H.,** Krügerbrücke 1.

Wegen Aufgabe der Liebhaberei

billig abzugeben: Ein schottischer Hirschhund (Rüde), 80 cm hoch, für 200 ℳ; ein **Australier Flötenvogel,** spricht englisch und deutsch, flötet gut, 70 ℳ; 2 große und 1 kleiner weißer **Kakadu,** alle drei zahm, 50 ℳ; **Amazone,** gut sprechend, 50 ℳ, und ein kleiner zahmer **Affe,** 20 ℳ; 1 Par **Rosellas,** 30 ℳ. [1200]

Anna Giegold, Bremen, Heedenthorsteinweg 32.

Einige Dutzend **hochgelbe Zeisige** abzug., Mnch. 6, Wbch. 3 ℳ pro Dtzd. **Theod. Luthardt, Steinach S.-M.** [1201]

Taubenhals-Amazone, jung, fingerzahm, sprechend und flötend, prachtvolles Gefieder, kein Schreier, ist für 43 ℳ frei gegen Nachnahme zu verkaufen.
[1202] **Rob. Ortner** in **Paderborn.**

Skelete

werden von uns zu kaufen gesucht oder in Arbeit gegeben. Desgleichen suchen wir einen tüchtigen erfahrenen **Präparator,** hauptsächlich für Ausstopfereien für dauernde Stellung.
[1203] **Linnaea, Berlin NW.,** Luisenpl. 6.

Tiefgeh. Hohlroller mit tiefen gebog. Hohltouren, Hohlklingel, Klingel, Pfeife und Flöte, Knorre ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 20—50 ℳ. Unter Gewähr für Werth und gesunde Ankunft wird jeder Besteller nach Wunsch bedient.

4000 Stck. Roller mit verschied. Touren ohne zit und jap., Probevögel 7 ℳ, mehrere 6 ℳ.
[1204] **Ph. Henning, Breitenholz** b. Leinefelde.
Große Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft.

Empfehle als Spezialität und in grösster Auswahl: junge und schon gut sprechende, Lieder singende und flötende, ganz fingerzahme **Papageien** aller Gattungen, als: **Blaustirn-Amazonen** (Rothbug), **Gelbnacken,** kleine **Gelbköpfe** und grosse **Doppel-Gelbköpfe,** graue (Jakos), helle und dunkelrothe **Araras, Kakadus** zu reellen und billigsten Preisen. Versandt gegen Nachnahme und Gewähr für lebende Ankunft. Anfragen nur gegen Rückmarke. [1205]

F. Rejsek, Hamburg, A. Steinweg 56.

Feine fehlerfreie **Harzer Hohlroller,** à 10 ℳ hat abzugeben [1206]

Thomas, pens. Premierlieutenant, **Bergzabern.**

Schön von Farbe **Sommerrübsen** Süß von Geschmack

wie man selten findet, 100 Ko. 36 ℳ ohne Sack, 5 Ko. **Postpacket** mit Sack 2.30 ℳ gegen Nachnahme, sowie alle Vogelfutter für in- und ausländische Vögel. Preisliste frei und kostenlos. [1207]

Georg Andreas, Samenhandlung, **Frankfurt a. M.**

Mehlwürmer,

Ia, staubfrei, 1 Ltr. = 1¼ ℔ 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, feinste schlesische **Ameiseneier** à Ltr. 80 ₰, I pr. Ltr. 60 ₰, Kilo 2,60 ℳ empfiehlt gegen Nachnahme
[1208] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 47. **Magdeburg, den 20. November 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Internationaler Vogelschutz (Schluß).
Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen (Fortsetzung).
Der Wüstengimpel (Fortsetzung).
Ueber die Einbürgerung des Goldfasans.
Dreifaches Preisausschreiben.
Kleine Beobachtungen aus der Vogelwelt.
Briefliche Mittheilungen.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis"). Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Internationaler Vogelschutz.

Bericht, erstattet von Otto Hartmann auf dem zehnten Internationalen Thierschutz-Kongreß zu Dresden, 1889.

(Schluß).

In England ist das Fangen und Tödten einer Reihe von Vögeln, der sog. „Wild Birds", während der Brutzeit vom 1. März bis 1. August verboten durch Gesetz von 1880/81. Wir finden in dem Verzeichniß dieser Vögel außer den sämmtlichen Insektenfressern eine ganze Reihe von See- und Strandvögeln.

In Schweden gelten folgende Bestimmungen: Jedermann ist befugt, schädliche Vögel, zu welchen Bergente, Adler, Habicht und Falke gerechnet werden, zu tödten. Es gibt verschiedene Schutzvorschriften, von denen allgemein giltige folgende sind: Es ist die Jagd verboten auf Rebhühner vom 11. November bis 10. September, auf Schwan, Ente, Eidergans, Schnepfe vom 16. März bis 10. Juli, auf Auerhahn, Birkhuhn, Haselhuhn, Schneehuhn vom 15. Februar bis 10. August, auf Fasan vom 1. Februar bis 15. Oktober, auf Morschnepfe vom 1. Februar bis 10. Mai. Es ist ferner verboten das Wegnehmen oder Zerstören der Eier der genannten Vögel, ferner der Eier der nützlichen Meres- oder Seevögel vor dem 10. Juli, der Eier und Jungen anderer nützlichen Vögel vor dem 10. August.

In Norwegen bietet das Jagdschutzgesetz dem eßbaren Federwild vom März bis September Schutz, Rebhühner sind 9 Monate geschützt, in einigen nördlichen Distrikten (Tromsoe Stift) sind die Eidervögel das ganze Jahr geschützt, in anderen Distrikten dürfen Vögel nur geschossen, nicht gefangen werden, jedoch besteht ein eigentliches Vogelschutzgesetz nicht.

In Rußland besteht ein Gesetz zum Schutz der Vögel nicht. Nur die jagdbaren Vögel sind durch das Gesetz so weit geschützt, daß sie während der Hegezeit geschont werden müssen, und auch dieses Gesetz wird nur von wirklichen Jägern und den wenigen Forstbeamten beachtet, jeder andre Vogel ist vogelfrei. Der Livländer Verein hat schon seit Jahren eine Vogelschutzverordnung ausgearbeitet, doch ist solche noch nicht rechtskräftig geworden. Im eigentlichen Rußland ist auch der Mangel eines Vogelschutzgesetzes empfunden worden, und deshalb hat im Herbst vorigen Jahrs der Petersburger Verein im Bund mit den Vogelzuchtvereinen ein für das ganze Reich giltiges Vogelschutzgesetz ausarbeiten und bestätigen zu lassen die Absicht gehabt; ob es

zur Durchführung gekommen ist, habe ich bis jetzt nicht erfahren können.

In Frankreich besteht nur ein Jagdschutzgesetz, außer dem loi Gremont, obschon bereits auf dem Pariser Kongreß Mr. Millet auf den Schutz der insektenfressenden Vögel auf das Nachdrücklichste hinwies.

Von Dänemark, Spanien, Portugal und Italien sind mir die erbetenen Berichte nicht geworden, und ich bin somit nicht imstande, darüber zu berichten; zwischen Italien und Oesterreich besteht, wie schon angeführt, ein internationales Abkommen.

Faßt man nun die in den einzelnen Gesetzen enthaltenen Bestimmungen näher ins Auge, so tritt als oberster Grundsatz überall auf, daß den Vögeln zur Zeit der Brut Schonung und zwar für die Brut selbst durchaus Schonung gewährt werden soll, daß beim Fang selbst jeder Massenfang, namentlich beim Aufsuchen von Ruhepunkten nach ermüdeten Reisen, sowie die Anwendung von betäubenden Lockmitteln ausgeschlossen sein soll, auch die Zeit der Nahrungslosigkeit bei Schneefall oder des Dürstens bei Trockenheit eine Ausnahme bilden soll. Nicht aber ist das Anlocken durch blendendes Licht oder vermittelst Spiegel verboten, und auch dieses dürfte bei Vogelschutzgesetzen zu berücksichtigen sein. Wie das unabsichtliche Fangen in Fallen u. s. w. verboten ist, so sollte auch der Dohnenstieg nicht gestattet sein, da abgesehen von sonstiger Todesqual unglücklicher Opfer, er für viele andere Vögel außer den Krammetsvögeln todtbringend wird. Auch sollte allüberall streng darauf gehalten werden, daß während der Schonzeit das Feilbieten lebender wie todter Vögel strengstens untersagt werde.

Wenn Sie, meine Herren, diese Grundzüge mit mir als richtig anerkennen, so glaube ich wol keine Fehlbitte auszusprechen, wenn ich Sie ersuche, Ihr Bestes zur Verwirklichung derselben zu thun, d. h. dort, wo noch keine Vogelschutzgesetze bestehen, nicht zu ruhen, bis solche erlassen werden, wo aber solche

---

Ueber die Einbürgerung des Goldfasans.

Bericht des Herrn Philipp Freiherr v. Böselager*).

Man könnte außer unserm längst eingebürgerten gemeinen oder Jagdfasan leicht auch andere Arten einführen, z. B. den Königsfasan, den grünbrüstigen Japanesischen u. a. Mit ersterm ist es ja an mehreren Stellen erfolgreich geschehen, doch tritt leicht der Uebelstand ein, daß er sich, zu nahe verwandt mit dem unsrigen, verbastardirt, sodaß man bald lediglich Kreuzungsvögel im Jagdpark hat. Ich dachte deshalb an entferntere Verwandte, wie den Silberfasan, einen der Kragenfasanen, Gold- und Amherstfasan. Der erstre soll unverträglich sein und kein sonstiges Wildhuhn in seiner Nähe dulden, was ihn unbedingt ausschließt, so prächtig er sich, wenn er, z. B. von der Sonne beschienen, an einer dunklen Fichtenwand vorbeistriche, ausnehmen müßte. Die beiden Kragenfasanen kann man sicher nicht auf dem nämlichen Gebiet haben, dazu sind sie zu eng verwandt, wie sie ja auch in China, ihrem Vaterland, nicht zusammen vorkommen, indem der Goldfasan die Ebenen, der Amherstfasan das Gebirge bewohnt. Der Goldfasan bevölkert China bis ins Amurgebiet, und im Norden seines Verbreitungskreises ist der Winter viel härter als bei uns. Die Kälte kann ihm also nicht schaden, aber seit Jahrhunderten hat man ihn in Europa in engen Flugkäfigen gezüchtet, womöglich im Warmen, weil man sich einbildete, er sei ein tropischer Vogel. Wir haben es sonach mit einer ganz verquickten Rasse zu thun, von der es grade so fraglich wäre, ob sie unsern Winter überdauern könnte, wie wenn man z. B. Yorkshire-Schweine hier laufen lassen wollte, die sicher von unserem Schwarzwild abstammen, aber im Freien bei Schnee und Eis doch zu Grunde gehen. — Vor 6—7 Jahren machte ich nun mit Goldfasanen den ersten Versuch und setzte im Frühjahr einen Hahn und mehrere Hennen aus. Sie hielten sich bis in die Mitte des Sommers, wurden indeß nach und nach vom Raubzeug vernichtet. Im nächsten Jahr wiederholte ich den Versuch. Ich hatte die Stücke schon im März empfangen und sie vorläufig in einem Gartenhaus untergebracht. Da der Hahn seine drei Hennen unaufhörlich trieb, so glaubte ich, er habe nicht genug „Arbeit", und gesellte ihm mehrere gemeine Fasanenhennen zu, um die er sich jedoch durchaus nicht bekümmerte, trotzdem er noch einige Wochen mit ihnen eingesperrt blieb. Ich führe dies an, weil es wichtig ist für die Frage der Verbastardirung. Denn wenn der Hahn in der Gefangenschaft die fremden Hennen nicht beachtet, so wird er es in der Freiheit noch viel weniger thun. Der gemeine Fasanhahn wird aber schwerlich jemals Goldfasanenhennen treten, weil die Größenverhältnisse zu verschieden sind, geradeso wie Rackelhähne von Auerhahn und Birkhenne zu den äußersten Seltenheiten zählen. Der Erfolg des Aussetzens war der gleiche: im Lauf des Sommers fielen die Goldfasanen dem Raubzeug anheim. Es wurde mir klar, daß solche im Flugkäfig alt gewordene Vögel zu dumm sind, um allen ihnen im Freien drohenden Gefahren trotzen zu können. Im vorigen Jahr erhielt ich einige sechzig Eier, die ich von gewöhnlichen Haushühnern ausbrüten ließ. Etwa ein Drittel fiel aus. Faul waren nur wenige Eier, dagegen verunglückten zwei Drittel der Jungen beim Sprengen der Schale. Von den ausgefallenen 21 Stücken wurden sechzehn groß, eins ging ein, vier fielen den Ratten zum Opfer. Diese 16 Köpfe setzte ich im August 1889 aus. Sie haben sich ganz gut gehalten und scheinen Beren viel mehr zu lieben, als die gemeinen Fasanen. Sie zogen z. B. bald, der Beren wegen, in die Hollunderbüsche. Später ästen sie mit Vorliebe die Knospen der Weißbuche. Der Winter verlief ja milde und fast schneelos, doch ließ mich ihr ganzes Benehmen nicht daran zweifeln, daß der Versuch auch in einem ungünstigeren Jahr geglückt wäre. Sicher vermag ich vorläufig darüber nicht zu urtheilen, denn sie haben sich noch nicht vermehrt, da der Goldfasan wie der Pfau und der Schwan erst im zweiten Jahr brütet. Schon deshalb kann keine Rede davon sein, daß er je von gleichem Werth für die Jagd wäre wie der Edelfasan, dagegen ist er so prächtig und belebt eine Jagdflur mit seinem Pfeifen und Locken, dem gewandten Flug, wenn sich z. B. die Hähne in den Baumkronen herumjagen, derart, daß ich ihn nur empfehlen kann.

Heuer mißglückte der Aufzug vollständig. Ich hatte aus derselben Quelle wie im vorigen Jahr die gleiche Anzahl Eier erhalten. Sie waren indeß faul bis auf 6 Stück, die ausfielen, aber die Jungen verloren durch allerhand Zufälle ihr Leben. Wie viele von den ausgesetzten 16 Köpfen noch da sind, weiß ich natürlich nicht. Die Hähne haben erst in diesem Sommer geschildert. Von ihnen leben sicher drei. Die Hennen erblickt man selten, es sind aber jedenfalls noch welche vorhanden, und das will viel sagen, weil in Heimersheim seit kaum Jahresfrist elf echte Wildkatzen und seit vorigem August zehn Hühnerhabichte gefangen und geschossen wurden, nicht gerechnet Iltis, Marder, Wiesel, Fuchs u. a., die trotz der thatkräftigsten Maßregeln immer und immer massenhaft einwandern. Hoffentlich kann ich im nächsten Jahr wieder günstig berichten.

*) Ein Natur- und Jagdfreund, der bekanntlich auch australische Kängurus auf seiner Besitzung in der Rheinprovinz eingebürgert hat. Wir entnehmen diese höchst interessante Schilderung dem „Weidmann". D. L.

bereits bestehen und noch nicht den obengenannten Forderungen entsprechen, darauf zu bringen, daß sie demgemäß umgeändert werden, vor allem aber die Hand zu bieten, daß internationale Abkommen getroffen werden, welche den Wandervögeln das ruhige Verweilen und die ungestörte Durchführung ihres Brutgeschäfts sichern.

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

Vom Vorstand des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins, eingesandt vom Vorsitzenden Herrn Militär-Oberpfarrer Steinwerder.

(Fortsetzung).

Anhang: Gesetzblatt für Elsaß-Lothringen Nr. 11. (Nr. 643). Gesetz zur Ausführung des Gesetzes, betreffend den Schutz von Vögeln, vom 22. März 1888. (Reichsgesetzblatt S. 111). Vom 2. Juli 1890.

Wir Wilhelm, von Gottes Gnaden Deutscher Kaiser, König von Preußen u. s. w. verordnen im Namen des Reichs, für Elsaß-Lothringen, nach erfolgter Zustimmung des Bundesraths und des Landesausschusses, was folgt:

§ 1.

Die Vogelarten, auf welche die Bestimmungen des Gesetzes, betreffend den Schutz von Vögeln, vom 22. März 1888 (Reichsgesetzblatt S. 111) zufolge des § 8 Absatz 1 Buchstabe b dieses Gesetzes keine Anwendung finden, sind die folgenden:

1. Auergeflügel, Birk- und Haselwild, Rebhühner, Wachteln, Fasanen, alle Arten von Krammetsvögeln, Lerchen, Schnepfen, Trappen, Brachvögel, Wachtelkönige, Kraniche, wilde Schwäne, wilde Gänse und wilde Enten, sowie alles andere Sumpf- und Wassergeflügel mit Ausnahme der Störche und Eisvögel,
2. die in Gemäßheit des § 2 des Gesetzes, betreffend die Jagdpolizei, vom 7. Mai 1883 (Gesetzblatt S. 57) als schädliches Wild bezeichneten Vögel.

§ 2.

Das Ministerium ist befugt:

1. andere Vogelarten von der Anwendbarkeit des Gesetzes vom 22. März 1888 auf Grund des § 8 Absatz 1 Buchstabe b dieses Gesetzes auszuschließen und für dieselben Schonvorschriften zu erlassen,
2. Bestimmungen zu erlassen, welche zum Schutz der Vögel weitergehende Verbote enthalten als das Gesetz, betreffend die Jagdpolizei, vom 7. Mai 1883, das Gesetz, betreffend die Abänderung des Gesetzes über die Jagdpolizei, vom 8. Mai 1889 (Gesetzblatt S. 55) und das Gesetz vom 22. März 1888.

Zuwiderhandlungen gegen die bezüglichen Verordnungen werden, sofern nicht andere Strafbestimmungen Platz greifen, mit Geldstrafe bis zu sechszig Mark oder mit Haft bis zu vierzehn Tagen bestraft.

§ 3.

Der § 8 des Gesetzes, betreffend die Jagdpolizei, vom 7. Mai 1883 ist aufgehoben.

Urkundlich unter Unserer Höchsteigenhändigen Unterschrift und beigedrucktem Kaiserlichen Insiegel.

Gegeben Christiania, den 2. Juli 1890.

L. S. gez. Wilhelm.

gez. Fürst von Hohenlohe.

Der Wüstengimpel (Pyrrhula githaginea, *Licht.*).

(Fortsetzung).

Die Brutzeit beginnt im März. Der Gewohnheit der meisten Wüstenvögel treu, wird das Nest so versteckt angebracht und mit ungemein großer Vorsicht verhehlt, daß man es selten auffindet. Mir ist es nie gelungen, eines zu entdecken, soviel ich mich auch danach umgeschaut; doch weiß ich von Augenzeugen, namentlich den Ziegenhirten Fuertaventuras, daß sie, wo Malpais vorhanden, am liebsten in dessen Schründen nisten, sonst aber ihr Nest auf der Erde unter große überhängende Zweige bauen. An solch' einer Stelle hatte es der Mayordomo von Arguineguin, wie er mir erzählte, als Knabe bei Jinamar auf Kanaria gefunden. Auch steht es bisweilen in den Zwischenräumen der Feldsteine, aus denen die die trocknen Aecker umgebenden Mauern roh aufgethürmt sind und in Felsspalten mit weitem Eingang. Es hat einen ziemlich tiefen Napf und ist kunstlos aus dem groben Stroh der Wüstengräser geflochten, innen mit größern Federn, meistens denen des Gangahuhns, auch wol mit einigen Flocken von Kameelwolle oder Ziegenhar leicht gepolstert. Das Gelege bilden 3 bis 5 Eier. Wieviele Bruten alljährlich gemacht werden, vermag ich nicht mit Sicherheit anzugeben. Weniger als zwei möchten es indeß nicht leicht sein, da ich noch im Juli die Alten parweise traf, auch der Vogel an für ihn geeigneten Orten häufig genug ist. Die flüggegewordenen Jungen streichen in Trupps umher, denen sich nach der Nistzeit auch die Alten, deren Mauser in der zweiten Hälfte des Juli anfängt, zugesellen und sie so zahlreicher machen. Im Herbst und Winter werden diese Scharen durch viele aus Afrika herüberkommende verstärkt, denen es ein leichtes ist, den Meresarm zwischen den Inseln und der Küste zu überfliegen. Man hat schon ermüdete Wüstenfinken an Bord der Fahrzeuge, mit denen die Islenofischer auf jener von größeren Schiffen gemiedenen See kreuzen, sich niederlassen sehen. Diese seine Reisen erklären auch, indem sie ihn uns zugleich als Reisevogel vorführen, sein alljährliches Erscheinen auf Malta.

Lange hat es gedauert, ehe es mir gelang, lebende Wüstentrompeter zu erhalten, und erst nach vier Jahren, nachdem in Fuertaventura alle meine Bemühungen vergeblich gewesen, war ich glücklich genug, in Kanaria diesen sehnlichen Wunsch erfüllt zu sehen. Nun erfuhr ich auch, wie man sie fängt;

und zwar bedarf man dazu eines Garns und eines Lockvogels (Reklamo) derselben Art. Letztern fesselt man möglichst fern von Busch und Baum in einem wüsten Thalgrund u. a. Orten, wo man weiß, daß die Art umherstreicht, zu ebener Erde an. Auf seine unaufhörlich ausgestoßenen Lockrufe erscheinen bald die Genossen, hüpfen wie tanzend von Stein zu Stein und picken von dem um den Lockvogel herum ausgestreuten Futter. Da klappt das Netz über ihnen zusammen — und sie sind gefangen. Anfangs trotzig und wild, nehmen sie doch bald den gebotnen Kanariensamen an. Da ich ihrer zehn mit nach Deutschland gebracht habe und deren noch mehrere besitze, so bin ich im Stand, über sie als Stubenvögel zu berichten. Sie sind hart und ausdauernd und vermögen, obwol sie im Winter die Nähe des Ofens aufsuchen, doch ziemlich niedrige Wärmegrade zu ertragen. Ich verlor während der Seereise, der andere Vögel so leicht unterliegen, keinen einzigen von ihnen. Man kann sie in Deutschland recht gut vom April bis zum Oktober im Freien lassen, nur ist es selbstredend, daß sie gegen wirklichen scharfen Frost bewahrt werden müssen. Ueberaus angenehm werden sie im Zimmer dadurch, daß sie abends bei Licht stets munter und fast noch lebhafter als am Tage sind. Kaum wird die Lampe angezündet, so erschallen ihre Trompetentöne, ohne daß sie durch Flattern, wie viele Kerbthierfresser, zu später Stunde lästig würden. Sie führen dann belustigende Konzerte auf; bald sind es schöne und helle, aber kurze Trompetenklänge, bald ist es jener langgedehnte dröhnende Ton, welcher die Hauptnote ihres Gesangs bildet. An den letztern reihen sich oft ein Schnurren oder verschieden betonte Laute, welche fast wie das Miauen einer Katze sich anhören; oder sie beginnen mit leisen und reinen Tönen, dem Läuten eines Silberglöckchens ähnlich, und dann folgt ein ganz entgegengesetztes, fast ammerartiges Geschrei. Auf den quakenden Ton „käk, käk, käk", welchen sie häufig wiederholen, antwortet regelmäßig ein viel tieferer, leise und kurz ausgestoßner. Durch alle diese, bald rauhen und fast krächzenden, bald flötend klingenden, immer jedoch höchst ausdrucksvoll vorgetragenen Laute gibt der Vogel seine verschiedenen Empfindungen zu erkennen. Selten hört man ein zwar unzusammenhängendes, doch länger währendes Geplauder, dem kleiner Papageien ähnlich. Alle jene Töne aber, fast ohne Ausnahme, sind so absonderlich sprechend und wohlklingend, daß man wol darüber erstaunt, sie von einem so kleinen Vogel zu vernehmen. Vielleicht wäre seine Stimme durch Erziehung einer ähnlichen Vervollkommnung fähig, wie wir solche an unserm Dompfaff bewundern. Er zeigt ein keckes, anmuthiges Wesen, Zahmheit gegen Menschen und Verträglichkeit gegen seinesgleichen und andere Vögel. Die sonderbaren, stark betonten Trompetenrufe der Männchen — nur diese lassen solche hören — erschallen auch im Spätherbst und Winter, indem sie mit denselben einander fortwährend locken. Am lautesten trompeten sie im Frühling. Dabei legen sie den Kopf hinten über in den Nacken und richten den weitgeöffneten Schnabel gerade hoch; die leiseren Töne bringen sie mit geschloßnem Schnabel hervor. Zur Parungszeit namentlich, aber auch beim Singen überhaupt, machen sie komische Bewegungen, tanzen förmlich um einander und verfolgen sich gegenseitig hitzig, wenn sie erregt sind. Ueber den Erdboden huschen und hüpfen sie mit großer Schnelligkeit, ducken und verbergen sich, kriechen aber nie in Höhlungen mit engem Eingang. In den Sonnenstrahlen strecken sie sich behaglich mit gesträubtem Gefieder aus, reizende Gruppen bildend. Sie baden nicht oft; zur Mauserzeit bedürfen sie vorzüglich sorgsamer Pflege, da sie ohne solche leicht kränkeln und erliegen.

Auch im Käfig halten sie sich ihrer Lebensweise gemäß am liebsten am Boden auf, lernen jedoch, sich auf Sprossen und Stangen zu setzen. — Im April des Jahrs 1858 brachte ich ein Pärchen in eine zum Gebauer eingerichtete Kammer, deren vergittertes Fenster den Strahlen der Mittagssonne zugänglich war. Bald hatte ich die Freude, zu sehen, daß sie alle der Parung vorangehenden Spiele durchmachten. Sie trieben einander mit hochaufgerichteter Haube, schnäbelten und fütterten sich aus dem Kropfe, zwar nicht oft, aber um so leidenschaftlicher, stets in höchster Erregung mit gesträubten Scheitelfedern und herabhängenden, wie krampfhaft zuckenden Flügeln. Als Nistort wählten sie ein hoch an der Decke hängendes Harzer Bauerchen und bauten das Nest fast nur aus Stroh, innen mit Federn ausgelegt. Beim Eintragen nahmen sie nicht, wie andere Vögel, nur einen Halm, sondern deren soviele in den Schnabel, als dieser zu fassen vermochte. Der schlichte einfache Bau ging nur langsam von statten und wurde fast ausschließlich vom Weibchen ausgeführt, obwol auch das Männchen etwas eintrug. Niemals verweilten Beide längere Zeit zusammen im Nest; wenn der eine hinzukam, so schlüpfte der andre sogleich hinaus. Am Morgen des 24. April fand ich das erste Ei im Nest, und an jedem folgenden Tag ward ein solches hinzugelegt, bis ihre Zahl vier betrug. Das Weibchen hatte bis dahin zwar noch nicht fest gesessen, würde jedoch wahrscheinlich gebrütet haben, wenn ich mich nicht entschlossen hätte, die Hälfte dieses ersten Gelegs auf dem Altar der Eierkunde zu opfern. Die übrig gebliebenen beiden Eier legte ich einem Kanarienweibchen unter, welches sich als vortreffliche Brüterin bewährt hatte und nach Brutdauer von 14 Tagen auch ein Junges ausbrachte. Dies sah garnicht so häßlich aus, wie sonst wol junge Singvögel, sondern ganz niedlich. An den nackten Theilen, namentlich am Hals, war es fleischfarben, sonst ziemlich dicht mit zarten schneeweißen wol 8 mm langem Flaum bedeckt, welcher am Oberkopf gleichsam ein langes Häubchen bildete. Trotz der guten

Pflege seitens des Kanarienweibchens starb es, kaum eine Woche alt, vielleicht an überreichlicher Atzung, da es das einzige Junge im Nest war. Bald darauf begannen die Trompeterchen eine zweite Brut; vom 3. bis 5. Mai bezogen sie ein neues Nest, verließen dieses jedoch, besserten das halbzerstörte aus und nahmen es dann wieder an. Am 9. Mai wurde das erste Ei gelegt, welchem noch zwei andere folgten. Leider fing nun aber das Weibchen an zu kränkeln und wollte nicht mehr brüten, während ich ihm diesmal die Eier ließ. Still und betrübt saß das Männchen neben dem Nest und wurde erst unruhig, nachdem sein Weibchen, das letzte, welches ich besaß, gestorben war; mehrere Tage hindurch flatterte es dann ruhelos umher.

Gleich anderen Finken habe ich die Wüstentrompeter mit allerlei Sämereien versorgt, in deren Auswahl der Vogel zwar nicht heikel ist, doch die größeren, öligen, z. B. Hanf, den mehlhaltigen, wie Hirse und Kanariensamen vorzieht. Ferner frißt er gern die Samen des Löwenzahns, welche er aus den grünen Köpfchen geschickt hervorzuholen versteht, sodann die Körner aus den halb- oder ganzreifen Kornähren, die Früchte verschiedener Amaranthus-Arten und die zarten Blätter von Kohl, Salat, Kreuzkraut und Vogelmiere; von thierischen Stoffen nur Ameisenpuppen, während lebende Kerbthiere unberührt blieben. Er ist übrigens überaus leicht zu erhalten; ich sah, daß man auf den Kanaren einige mit bloßem, zerkleinertem Mais fütterte. Uebrigens frißt er auch allerlei weiches Futter, in Milch oder Wasser geweichte Semmel, selbst gekochte Kartoffeln, ferner Obst u. drgl. gern. Das passendste Futter für ihn dürfte jedoch ein Gemisch von Hirse oder Kanariensamen mit ein wenig Hanf und von Zeit zu Zeit etwas Grünkraut sein. Auf den kanarischen Inseln wird er trotz seiner Vorzüge kaum jemals als Stubenvogel gehalten, weil er dort so gemein ist, wie mir neuerdings ein Freund schreibt. Ich glaube indeß eher, aus Mangel an Liebhaberei, die sich in jenen Gegenden nur auf wenige Singvögel beschränkt. (Schluß folgt).

Dreifaches Preisausschreiben*).

I. In einer Gesellschaft wurde die Frage angeregt: „Warum singt der Vogel?" — und für die beste Lösung derselben in einer hübsch und gewandt geschriebnen Abhandlung setze ich als Preis den zweiten Band meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" (Kerbtierfressende Vögel, Weichfutter-, Frucht- und Fleischfresser nebst Anhang Täubchen und Hühnervögel) in Prachtband aus.

Die Lösung der Frage ist, wenn irgend möglich, nicht allein vom psychologischen, sondern auch vom physiologischen Standpunkt zu geben. Die geehrten Bewerber sollen es also versuchen, die üblichen Vorstellungen, welche im Volksleben inbetreff des Vogelgesangs herrschen, übersichtlich darzustellen und sodann möglichst klar nachzuweisen, ob der Vogel wirklich nur aus Parungstrieb singt oder aus einem höheren seelischen Antrieb, ob er vielleicht gar „nur singt, wenn er hungert", oder ob der Gesang unter allen Umständen der Ausdruck seines vollsten und höchsten Behagens ist. Jede Behauptung muß möglichst eingehend dargelegt und überzeugend bewiesen, auch, soweit irgend angängig, durch Beispiele belegt werden. Der höchste Werth wird darauf gelegt, daß in der Darstellung nachgewiesen sei, ob und in wie hohem Maß der Einfluß übler Behandlung in der Gefangenschaft einerseits und die verständniß- und liebevollste Pflege andrerseits auf den Gesang des Vogels einzuwirken vermögen.

Einsendungen sind, wie üblich, mit einem Sinnspruch versehen, welchen der versiegelte Briefumschlag mit dem Namen des Verfassers gleichfalls trägt, bis zum 31. Dezember d. J. an mich zu richten.

Das Preisrichteramt wird von dem Unterzeichneten und zwei anderen Sachverständigen, deren Namen demnächst veröffentlicht werden sollen, ausgeübt, und die Entscheidung wird spätestens in der ersten Februarnummer künftigen Jahres bekannt gemacht.

Das preisgekrönte Schriftstück, dessen Abdruck die Leitung der „Gefiederten Welt" sich vorbehält, wird außer dem Preise wie üblich honorirt, auch behält sich die Leitung den Abdruck anderer geeigneten Beiträge gegen das übliche Honorar vor.

II. Mit Hinweis auf die hier in den beiden letzten Nummern gegebene Anregung seitens unsres geschätzten Mitarbeiters, Herrn W. Kluhs, setze ich Preise aus für diejenigen Kanarienkenner und -Züchter, welche im Sinn jener Anregung die aussichtsreichsten Vorschläge für die Berathung auf einer Zusammenkunft der hervorragendsten Kanarienliebhaber machen. Um jedes Mißverständniß zu vermeiden, fordere ich also auf: Gegenstände zu nennen, brennende Fragen aufzustellen, Vorschläge zu deren Lösung zu machen und dies alles in einer klaren Darlegung zu begründen.

Wer in dieser Weise die Schäden der gegenwärtigen Kanarienvogelzucht in Deutschland am klarsten aufzudecken, die erfolgreichsten Verbesserungsvorschläge zu machen, oder auch wer die Lichtseiten unserer jetzigen Kanarienvogelzüchtung sachgemäß und überzeugend hervorzuheben und wenn möglich nachzuweisen vermag, daß die gehegten Befürchtungen keineswegs so sicher begründet sind, als man anzunehmen pflegt, kurz und gut, wer in wohlbegründeten Nachweisen und Vorschlägen den besten und wichtigsten Stoff für die Berathungen zu liefern vermag, erhält einen Preis, welchen ich nach Aus-

*) Wir wiederholen die Veröffentlichung dieses Preisausschreibens, einerseits damit es auch zur Kenntniß neueingetretener Abonnenten und Leser komme, und andrerseits, weil wir den Zeitpunkt noch hinausschieben mußten. D. L.

wahl des Empfängers in dem zweiten Bande meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel“ oder in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege und -Zucht“ feststelle.

Im Uebrigen sind die Bedingungen dieselben, wie unter I angegeben: Das Schriftstück muß einen Sinnspruch und im verschlossenen Briefumschlag den Namen des Verfassers tragen, bis zum 31. Dezember eingeschickt werden und auch hinsichtlich der Honorirung und des Abdrucks gilt dasselbe wie oben. Preisrichter werden anerkannte Sachverständige auf dem Gebiet der Kanarienvogel-Zucht sein.

Außerdem setze ich noch drei Preise für die nächstbesten Abhandlungen aus, deren Abdruck gegen das übliche Honorar gleichfalls der Leitung der „Gefiederten Welt“ freigestellt werden muß. Die Preise bestehen in je einem Exemplar meines Buchs „Der Kanarienvogel“, sechste Auflage, im Prachteinband.

III. Inanbetracht dessen, daß die bis jetzt im Handel vorkommenden Papageien-Fußketten sämmtlich den Anforderungen, welche die Liebhaber billigerweise stellen dürfen, doch keineswegs voll und ganz genügen, schreibe ich einen Preis, welcher in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht“ besteht, aus für die beste Kette nebst Fußring.

Zwei Hauptbedingungen kommen dabei in Betracht: einerseits müssen Fußring und Kette so fest sein, daß der Papageienschnabel sie nicht zu lösen oder zu zerbeißen vermag, auch der Verschluß von ihm nicht geöffnet werden kann, andrerseits aber darf die Kette nicht zu schwer sein, so daß sie dem Vogel Pein verursacht.

Einsendungen von Papageien-Fußketten und Fußring, auch mit Angabe des Preises, bei voller Namensnennung des Fabrikanten, erwarte ich gleichfalls bis zum 31. Dezember. Preisrichter werden auch in diesem Fall anerkannte Sachverständige sein.

Sämmtliche Preisentscheidungen sollen, wenn irgend möglich, bis zum Anfang Februar 1891 erfolgen und hier in der „Gefiederten Welt“ veröffentlicht werden.

Berlin, Bellealliancestr. 81.

Dr. Karl Ruß.

Kleine Beobachtungen aus der Vogelwelt.

Wenn man stets Klagen zu führen hat über Aergerniß erregende Thierquälerei, wenn man überall, wo man hinsieht, unnützes Leiden der Geschöpfe wahrnimmt, hervorgerufen durch Unvernunft und Gleichgiltigkeit, die abzustellen aller Eifer nicht zu ermöglichen scheint, dann ist es eine doppelte Freude, an kleinen Vorgängen das sinnige Walten der Natur und ihres Schöpfers zu beobachten und sich einen Genuß zu verschaffen, für den uns fast bei unserm überhasteten Leben der Geschmack abhanden zu kommen droht. — Eine liebliche Wahrnehmung machte ich heuer an einem Starkasten, deren hier im Odenwald an Bäumen und Häusern viele zu finden sind. Es mußte auffallen, daß aus demselben Loch zuweilen eine Kohlmeise mit ihrer glänzendgelben Brust schlüpfte, aus welchem das drollige Starenpar schwatzend und lärmend aus- und einflog. Niemals aber entspann sich, wie dies sonst üblich, bei den Hausbewohnern ein Streit. Im Lauf der Wochen wurde es lebendig in dem hölzernen Rechteck, und die jungen Ankömmlinge machten den Alten viel zu schaffen mit ihrer Gefräßigkeit; nur mit Anstrengung konnten die Stare die hungrigen Langschnäbel, deren Freßlust täglich zu wachsen schien, sättigen. Aber zu gleicher Zeit waren zwei Kohlmeisen ebenso emsig beschäftigt und flogen nicht minder oft aus und ein, denn auch sie hatten den Hunger ihrer Kleinen zu stillen, die in derselben Wohnung sich befanden. Wunderbar war, wie die Kohlmeise mit Futter im Schnabel stets auf einem nahen Bäumchen wartete, bis der Star seine Jungen gefüttert hatte. Jedenfalls wußte sie, daß sie zuletzt kam, denn er war groß und sie war klein. Die beiden Vögel haben also zu gleicher Zeit dicht neben einander gebrütet und denselben Nistplatz benutzt, ohne sich gegenseitig zu stören. —

Selten sieht man einen Kukuk, so oft man ihn auch hört. Doch wurde mir vor einiger Zeit die Möglichkeit des Anblicks gegeben, und zwar auf folgende Weise. Ein Bachstelzenpar brütete in dem Loch einer Mauer, an welche sich ein Spalier anlehnte, und wurde gezwungen, ein Kukuksei auszubrüten. Die Pflegeeltern müssen sich nun des seltsamen, ungebetenen Gasts ganz besonders angenommen haben, denn während die flüggen Jungen durch die Latten aus dem Nest flogen, war der Kukuk wegen seiner Dicke und Wohlbeleibtheit nicht imstande, den Platz seiner Geburt zu verlassen. So wurde er gegriffen und kam in den Besitz eines hiesigen Thierfreunds, der sich desselben annahm. Er setzte ihn in sein Zimmer und gab ihm Ameisenpuppen, worauf sich der Kukuk bald so heimisch fühlte, daß er öfter seinen Ruf erschallen ließ, eine Thatsache, die früher von manchem Vogelkenner in Abrede gestellt wurde*).

Zum Schluß noch eine Kleinigkeit von einem Spatz, nicht von den Spatzen, denn damit gibt es doch keine Ruhe. Der Spatz, den ich meine, war als nacktes Vögelchen aus dem Nest gefallen und von einer mitleidigen Dame aufgezogen worden. Das Vögelchen gewöhnte sich so gut ein, und hing an seiner Pflegerin mit solcher Treue, daß es stets zwischen den Kissen des Betts sein Schlafplätzchen wählte. So blieb es über den Winter bis zum Frühling, da flog der Spatz fort durch das Fenster — der undankbare, wie es schien. Doch wir thun ihm Unrecht: nach Verlauf von zwei Monaten kam

*) In neuerer Zeit hat man mehrfach beobachtet, daß ein gut gehaltner und sachgemäß gepflegter Kukuk auch im Käfig ruft. D. L.

plötzlich der Vogel wieder in das Zimmer und brachte drei Sperlinge mit, die er jedenfalls als seine Jungen vorgestellt hätte, wenn er hätte sprechen können, — denn diese waren es*).

Habe ich nun von Kohlmeise, Kukuk und Spatz erzählt, was vielleicht manchem Leser unwahrscheinlich dünkt, so habe ich die Gewißheit, daß die betreffenden Personen hier sich freuen, zu lesen, was sie schon wissen, da es ja bei ihnen vorgekommen, und sicher ist, daß keiner dieser Vögel — eine „Ente" ist.

Michelstadt. E. Heußlein, Reallehrer.

(„Allgemeine Thierschutz-Zeitschrift").

Briefliche Mittheilungen.

. . . Zur „Ornis"-Ausstellung hoffe ich außer anderen Züchtungen noch die dreifarbigen Amandinen mitbringen zu können; die Jungen schreien schon gewaltig im Nest. Diese Brut hatte ich sicher verloren gegeben. Erstens ist es ein ganz junges Par, welches mir Herr Harres freundlichst im Sommer als noch nicht ganz ausgefärbte Vögel überließ, die aber nach der im August gut überstandnen Mauser sehr bald brütlustig wurden und, ohne weitere Spielerei mit allerlei Nestbauten an verschiedenen Stellen, sofort mit vollem Ernst ein quergehängtes Cigarrenkästchen bezogen und darin Junge erbrüteten, obwol die Hälfte der Mauer, an der sie nisteten, abgetragen wurde und die Arbeiter einen ganzen Tag hämmerten. Ebenso kamen unter gleichen Umständen junge Gürtelgrasfinken und ein grünfleckiges Täubchen aus. Die Vögel ließen sich garnicht stören; ruhig fütterten die Gürtelgrasfinken, die Dreifarbigen brüteten, und die Taube schaute so philosophisch aus ihrem spärlichen Nest, als ob das alles eben so sein müßte, und dabei wurde an derselben Mauer dicht unter den Nestern noch ein großer gemauerter Ofen abgebrochen. — Meine liederlichen Brüter, die Aurora-Astrilde, haben sich zu ihrem Vortheil verändert und nehmen es jetzt sehr ernst. Die erste Brut von 3 Jungen ging während meiner Krankheit zugrunde, 10 Tage brüten sie nun wieder auf 3 Eiern, und in den nächsten Tagen ist wol das Ausschlüpfen der Jungen zu erwarten. Während das eine Par meiner Jakarinifinken seit zwei Monaten schon das Fortpflanzungsgeschäft einstellte, sind gestern vom zweiten Par wieder zwei Junge ausgeschlüpft — die achte Brut dieses Pars in diesem Jahr — nun werde ich aber doch Einhalt thun. Die Rosttäubchen brüteten ebenfalls fest in einem alten Strohhut in der Krone auf 2 Eiern und so noch verschiedene andere Vögel. Durch die Dichtung der Mauer kann ich nun von einer Vogelstube die andere, die nur durch Drahtgitter abgesperrt ist, übersehen; und aus dem Raum, in welchem der Ofen steht, der ziemlich umfassend ist, sodaß ich bequem darin auch noch zwei Stühle stellen kann und einen trefflichen Beobachtungsposten habe, kann ich auch gut beleuchten, ohne daß es möglich ist, daß sich Vögel beschädigen, denn alles ist mit Draht umgeben. Die Heizung geschieht jetzt mit einem amerikanischen Füllofen, der eine Vorrichtung zur Verdunstung von Wasser enthält, trefflich lüftet und auf den Grad zu regeln ist. Bei Heizung der beiden ziemlich großen Räume verbraucht er jetzt nicht mehr, als einen Spitzeimer voll Kohlen täglich — wie viele Störung wird hierdurch vermieden! So hoffe ich denn im Winter auch noch glückliche Ergebnisse zu erzielen.

C. Langheinz.

. . . Da ich immer wieder höre, daß Kanarienweibchen „nicht singen" und nun auch in Ihrem Buch „Der Kanarienvogel" die entsprechende Angabe lese, darf ich bei Ihnen ein Interesse für die Mittheilung annehmen, daß ich ein solches Weibchen besitze, welches nicht nur die Gabe des Gesangs im reichsten Maß sich erworben hat, sondern durch die Mannigfaltigkeit und die den Männchen gänzlich fehlende Lieblichkeit seines Lieds jeden Hörer entzückt. Ob auch den Kenner, weiß ich freilich nicht, da ich selbst nicht zu den Sachverständigen gehöre; aber die Thatsache bleibt bestehen. Ungläubige habe ich dadurch eines Bessern belehren können, daß ihr letzter Einwurf durch die Fähigkeit des Vögelchens Eier zu legen (es war im vergangnen Jahr ohne mein Wissen mit einem Männchen zusammengebracht worden) widerlegt wurde. Ich habe das Vögelchen einer hiesigen Hecke, als es etwa 3 Wochen alt war, entnommen, absichtlich ein Weibchen gewählt, da mir das Schmettern des Männchens unangenehm ist, und niemals ein Mittel angewendet, um dasselbe zu Singversuchen anzuregen. Dieselben haben sich vielmehr von selbst eingestellt, wobei es noch bemerkenswerth war, daß an sich unmelodische Töne, wie das Rasseln eines am Hause vorbeifahrenden Rollwagens oder das Klappern von Tellern und Bestecken, den Anreiz dazu gaben und auch heute noch fast regelmäßig geben. Der Vogel ist unter den Händen meiner Kinder sehr bald äußerst zutraulich und niedlich in seinem ganzen Gebahren geworden, dabei aber leider von wahrhaft abschreckender Häßlichkeit, da die Federn ihm zu drei Viertheilen ausgefallen sind und trotz aller seit einem Jahr aufgewandten Bemühungen nicht wieder wachsen. Dieser Zustand hindert es aber nicht, stets vergnügt zu sein.

Prof. Dr. Weck, Kgl. Realgymnasial-Direktor.

*) Daß der Sperling mit den Jungen zurückgekehrt, ist eine interessante, immerhin aber auch erklärliche Erscheinung. Als die Ernährung der heranwachsenden Jungen schwieriger geworden — vielleicht war das Männchen auch zugrunde gegangen — erinnerte sich der kluge Vogel der Stätte, wo er immer reichliche Fütterung vor sich hatte. Bei dem Spatz erscheint dies wirklich nicht sehr verwunderlich. D. L.

Mancherlei.

Zur Zugzeit der **Raubvögel** erlaube ich mir die Herren Raubzeugfänger auf etwas aufmerksam zu machen. Der Hühnerhabicht (Astur palumbarius) fängt sich bekanntlich verhältnißmäßig selten in den einfachen, freistehenden Pfahleisen. Ich habe nun wiederholt beobachtet, daß derselbe mit Vorliebe auf einzelnen, an Rainen und Wegen stehenden Werftsträuchern u. a. aufhakt. In einen solchen Strauch

setzte ich nun ein Pfahleisen so ein, daß der Pfahl den Strauch etwa einen Fuß überragt. Mit dieser Fangweise habe ich ausgezeichnete Erfolge gehabt. Innerhalb der ersten vier Wochen, wo das Eisen in dem Strauch stand, fingen sich 5 Hühnerhabichte; im ganzen nahm ich im Frühjahr und Herbst 9 Habichte aus diesem Eisen, während in zwei anderen, auf derselben Feldmark freistehenden Eisen nur einer gefangen wurde. Auch andere Raubvögel fangen sich gut in diesen Sträuchern. (W. Konrad in der „Deutschen Jägerzeitung").

Gegen alles Herkommen, schreibt Freiherr von Boden-hausen der „Deutschen Jägerzeitung", hat der unserm Jagd-verein gehörige **Uhu** eine innige **Freundschaft mit einer Krähe** geschlossen. Letztre wurde angeschossen, aber noch lebend dem Uhu als Fraß in den Käfig geworfen; da sie aber nur leicht geflügelt war, erholte sie sich bald, und so hat man den komischen Anblick, daß Uhu und Krähe seit bereits vier Wochen einträchtig miteinander leben. Bei alle-dem nimmt der Uhu nach wie vor todte Krähen an. — Dies ist jedenfalls auch ein Beitrag zum Kapitel „Mildherzigkeit in der Natur".

Aus den Vereinen.

Berlin. **„Ornis"**, Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Zur Sitzung am Dienstag, den 25. No-vember, in Nier's Aux Caves de France, Leipzigerstr. 119/120, Abends 8 Uhr, wird hiermit eingeladen. Gegenstände der Berathung sind: 1. Aufstellung und Durchberathung einer Prämirungsordnung für alle Abtheilungen außer der für Kanarienvögel. 2. Vereins- und geschäftliche Angelegenheiten. 3. Fragekasten. — Am Abend des ersten Ausstellungstages, also am 5. Dezember, wird innerhalb des Vereins „Ornis" eine Festlichkeit veranstaltet und zwar in Albin's Festsälen, Leipzigerstraße, nahe am Leipziger Platz. Dieselbe soll in harmlosen, doch möglichst anregenden Vergnügungen bestehen. Es kann nach der Karte, das Gedeck für 1 Mark 25 Pfg. gegessen werden. Wir bitten um recht zahlreiche Betheiligung mit den Damen der Vereinsmitglieder, sowie auch mit Gästen, welche natürlich eingeführt werden dürfen. Anmeldungen nehmen die Herren Armin Tenner, Großbeerenstr. 13a, und R. Hermann, Steglitz bei Berlin, Ahornstraße 20, entgegen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Weißenfels, Geflügelzüchterverein, 17.—19. Januar 1891.
Bitterfeld, Geflügelzüchterverein, 7.—9. März.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Cramsie: Das Schmetterlingsfink- oder Blau-astrild-Weibchen war in verhältnißmäßig gutem Ernährungs-zustand, und als Todesursache konnte ich nur einen Darm-katarrh feststellen, an welchem das Vögelchen zweifellos schon längere Zeit gekränkelt hat.

Herrn Binder: Auf Briefe, die unter dem Namen „Rust" an mich geschrieben werden, habe ich keine Veran-lassung, zu antworten. Im übrigen meinen Sie mit dem Wort Varietäten wol die Arten der Gattung Coccothraustes, und wenn Sie diese in meinem Buch „Die fremdländischen Stubenvögel" I nachsehen wollen, so finden Sie alle ge-schildert, welche für die Liebhaberei Bedeutung haben und zwar aus allen Welttheilen. Ueber andere Kernbeißer und Kernbeißerfinken lassen Sie sich gefälligst dort belehren, wo man Ihre wunderliche Anfrage angeregt hat.

Herrn Gymnasiast R. Raude: Da einerseits, zumal zur kalten Jahreszeit hin, die Schlafnester für viele Prachtfinken-arten doch in der That nothwendig sind und da andrerseits die Züchtung solcher Vögel thatsächlich wenig oder gar-keine Mühe macht, so sollten Sie es ruhig darauf ankommen lassen, ob einige von den Pärchen wirklich zum Nisten schreiten werden, und wenn dies geschieht, so sollten Sie es nicht ver-säumen, dieselben einfach nach den Angaben meines „Hand-buch für Vogelliebhaber" I zu versorgen. Uebrigens finden Sie ja auch eingehende Anleitung zur Züchtung in meinem Buch „Die Prachtfinken", welches Sie besitzen.

* Herrn Adolf Schauenburg jr.: 1. Bestreichen Sie das kranke Bein des Hänflings, soweit sich Geschwulst und Entzündung zeigt, täglich einmal mit erwärmtem Provenceröl. Im übrigen ist das beste Mittel zur Heilung hier wie in allen solchen Fällen: Ruhe. 2. Das Rothkehlchen sollten Sie nicht im ungeheizten Raum überwintern, denn selbst bei reich-licher und zweckmäßiger Ernährung würde es doch sehr leiden. Unsere Sänger gehen sicherlich nicht allein des Nahrungs-mangels wegen, sondern weil sie auch für die Kälte zu zart sind, im Herbst südwärts.

Herrn Dr. Hetschko: 1. Wenn Ihre Kanarien, wie Sie schreiben, sorgsam nach meinem Buch „Der Kanarienvogel" behandelt worden, namentlich aber vor Zugluft und anderen schädlichen Einflüssen behütet sind, so liegt es vielleicht nur an mangelnder Anregung, daß sie nicht singen wollen. Schaffen Sie sich also einen guten Vorschläger an. 2. Große sprechende Papageien, welche nur wenig schreien, dürfen Sie ohne Be-denken in demselben Zimmer mit Ihren Kanarienvögeln zu-sammen halten. 3. Etwas anderes aber ist es mit dem Lieder flötenden Dompfaff. Sein Lied an sich hat allerdings keinerlei Einfluß, aber von seinen nichts weniger als angenehmen Nebentönen, Locken und Zirpen können gute, feine Kanarien unangenehme, störende Laute aufnehmen.

Bücher- und Schriftenschau.

Friderich's Naturgeschichte der deutschen Vögel (Verlag von Julius Hoffmann in Stuttgart).

„Die vierte Auflage dieses Werks erscheint, wie hier schon mehrfach mitgetheilt worden, gegenwärtig lieferungsweise in rascher Folge. Die vor uns liegenden Hefte 9—14 behandeln in Wort und Bild die artenreichen und beliebten Familien der Finken, Ammern und Lerchen. An diese schließen sich die Klettervögel, die Spechte u. a. an. Mit besondrer Ausführ-lichkeit ist das merkwürdige Leben und Treiben des Kukuks behandelt. Sodann lesen wir über Raben, Krähen, Elstern und verwandtes Raubgesindel; mit der zwölften Lieferung beginnt die Schilderung der eigentlichen Raubvögel, der Geier, Adler, Falken, Eulen u. a. Ueberall tritt uns Reichhaltigkeit und ansprechende Schilderung entgegen, deren Reiz durch die Beigabe schöner, farbiger Abbildungen noch gehoben wird. Das Hauptgewicht des Textes ist auf die Lebensweise der verschiedenen Vögel gelegt: Geographische Verbreitung, Wanderungen, Betragen während der Brutzeit, Nestbau, Nahrung, geistige Eigenthümlichkeiten, Benehmen in der Gefangenschaft, das sind die Punkte, welche besonders ein-gehend behandelt sind. So bildet denn das Werk für jeden Naturfreund und namentlich auch für die heranwachsende Jugend eine reiche Quelle der angenehmen Unterhaltung und Belehrung".

Eingegangene Preis-Verzeichnisse.

Winter-Preis-Liste der Naturalienhandlung von Alexander Bau für 1890/91, Berlin S. 59, Hermannplatz 4.

Unseren sammelnden Lesern sei diese Preisliste bestens empfohlen. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn E. Pfannenschmid: Beitrag mit Dank erhalten!

Herrn Professor Dr. Schedler: Vielen Dank für die liebenswürdige Zusendung des Zeitungs-Ausschnitts.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 47. Magdeburg, den 20. November 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1209]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1210] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1211] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1212]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1213] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Wichlwürmer

1/2 Kilo 4 ℳ, 1 Kilo 8 ℳ einschl. Verpackung, 3 Kilo 24 ℳ frei. Händler extra Preise (sehr schöne, ganz rein gesiebte Ware). [1214]

Maercker,

Berlin, Wallstraße 97.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware	pr. Kilo	2.80 ℳ
Universalfutter	„ „	1.20 „
Weißwurm	„ Liter	—.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.50 ℳ,	„ „	—.52 „

Senegal-Hirsen, weiße Hirsen, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,

[1215] **Samenhandlung, Mainz.**

☛ Feine fehlerfreie **Harzer Hohlroller,** à 10 ℳ, hat abzugeben [1216]

Thomas, pens. Premierlieutenant, **Bergzabern.**

In Folge stärkerer Zufuhren liefere ich von nun ab bis auf Weiteres: [1217]

hochfeine Alpenstiglitze,

Dtzd. Mchn. 12 ℳ, Wald- und Gartenstiglitze, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Stiglitz-Weibchen, Dtzd. 4 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 10 ℳ, Rothe Dompfaffen, Dtzd. 20 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft gegen Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung.

Matthias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel, **Wien,** 8. Bzk., **Lerchenfelderstraße Nr. 70/72.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1218] Harzer Kanarienvögel.

Harzer Kanarienvögel (Trute'sche Hohlroller).

Empfehle auch dieses Jahr meine ausgezeichneten Sänger zu 10, 15, 20, 25, 30 und 36 ℳ unter Gewähr lebender Ankunft. [1219] **C. G. Vodel, Leipzig.**

Kanariensänger,

ganz vorzügliche, je nur nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, verschicke stets durch die Post nach allen Orten. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. Preisliste frei. [1220]

Julius Häger, St. Andreasberg (Harz).

Züchterei edler Kanarien, gegr. 1864.

Hanfsamen, neue vollkörnige Ware, 25 Pfd. 4,50 ℳ, einschl. neuer Sack; **Kanariensat,** neue gesiebte Ware, 25 Pfd. 4,50 ℳ einschl. neuer Sack; **Weißhirse,** neue gesiebte prima Ware, 25 Pfd. 5 ℳ einschl. neuer Sack; **Hafergrütze,** neue gesiebte Ware, 25 Pfd. 6 ℳ einschl. neuer Sack; **Zirbelnüsse,** neue, sauber gelesene Ware, 25 Pfd. 9 ℳ einschl. neuer Sack empfiehlt in nur gesunder Beschaffenheit [1221]

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohlklingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [1222]

Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Getrocknete Ameiseneier,

prima gereinigte und sandfreie Ware, per Kilo 2,80 ℳ, 5 Kilo 13 ℳ.

Sommerrübsen I süß,	per Kilo	50 ₰,	5 Kilo	2,30 ℳ
Senegalhirse	„ „	60 „	5 „	2,90 „
Weiße Hirse I	„ „	50 „	5 „	2,30 „

empfiehlt [1223] **Carl Kämpf, Mainz.**

Zoologische Handlung

J. Tischler, Leipzig, Königsplatz 7.

Empfehle: Größtes Lager Papagei-, Zier- und Singvögel. Vollständige Preisliste frei. [1224]

Ein zweijähriger echter **Bukowinaer Davidsprosser**, großartiger Tag- und Nachtschläger, zu 18 ℳ bei [1225]
Ernst Richter, Scheibenberg, Erzgebirge.

Zoologische Großhandlung

und Spezialität in gut sprechenden **Papageien** aller Gattungen, größte Auswahl. [1226]
F. Rejsek, Hamburg, Schmiedestr. 22 (Hauptgeschäft).

Kanarienvögel.

Empfehle allen Liebhabern hochfeiner Harzer Roller meine diesjährige Nachzucht, reiner Stamm (W. Trute), Hähne von 8 bis 25 ℳ, Weibchen, à 2 ℳ. Mein Zuchtstamm ist mit I. und Ehrenpreisen in Stuttgart, auf den Ausstellungen des Vereins „Ornis" in Magdeburg oft mit hohen II. Preisen prämirt. Versandt gegen Nachnahme. [1227]
Kaupp, Bäckermeister in **Stuttgart.**

Wegen Aufgabe der Liebhaberei

billig abzugeben: Ein schottischer Hirschhund (Rüde), 80 cm hoch, für 200 ℳ; ein **Australier Flötenvogel,** spricht englisch und deutsch, flötet gut, 70 ℳ; 2 große und 1 kleiner weißer **Kakadu,** alle drei zahm, 50 ℳ; **Amazone,** gut sprechend, 50 ℳ, und ein kleiner zahmer **Affe,** 20 ℳ; 1 Par **Rosellas,** 30 ℳ. [1228]
Anna Giegold, Bremen, Heedenthorsteinweg 32.

Tiefgeh. Hohlroller mit tiefen gebog. Hohltouren, Hohlklingel, Klingel, Pfeife und Flöte, Knorre ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 20—50 ℳ. Unter Gewähr für Werth und gesunde Ankunft wird jeder Besteller nach Wunsch bedient.

4000 Stck. Roller mit verschied. Touren ohne zit und jap., Probevögel 7 ℳ, mehrere 6 ℳ.
[1229] **Ph. Henning, Breitenholz** b. Leinefelde.
Große Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft.

Mehlwürmer,

ohne Staub und Kleie, ½ Kilo 5 ℳ, 1 Kilo 9,50 ℳ.
[1230] **Georg Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Wünsche m. **Tauben,** 2 P. isab., 2 P. schw. Elbinger, 2 roth Elb. Täuber ff., billig zu verkaufen, gegen kleine Eroten zu vertauschen oder solche in Zuchtparen zu kaufen.
[1231] **Heinr. Schmidt, Rostock i. M.,** Kröplinerstr. 40.

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressende Vögel, Pfd. 1 ℳ, für alle Drosselarten, Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier,** Pfd. 1,30 ℳ, bei Postkolli 1,20 ℳ. [1232]
J. E. Bertram in **Aachen,** Rheinland,
Vogel- und Hundefutterhandlung.

Empfehle als Spezialität:

Sprechende Papageien in allen Gattungen und größter Auswahl, als **Amazonen, Gelbnacken, Surinam, Müller-Amazonen, Kakadus, Inkakakadus,** junge zahme **Graupapageien,** schön flöt. und anf. zu sprechen, dsgl. sehr gut u. viel sprech. und liebersing. u. flöt. **Jakos** und **Amazonen,** große zahme **rothe Araras,** 1 gut spr. u. flöt. zahmer **Beo** (Gracula religiosa), Prachteremplar und große Seltenheit. **Kl. Eroten** und Ziervögel, **echte Harzer Kanarien-Hähne** und Weibchen, ganz kl **zahme Affen.** Bedienung streng reell zu den billigsten Preisen. [1233]
F. Rejsek, Hamburg, alter Steinweg 56.

!! Dompfaffen !!

ff. ein und zwei Lieder singend zu billigem Preis. Bei Anfragen bitte Freimarke beizufügen. [1234]
Aug. Grösch, Dalherda a. d. Rhön.

Zur Fütterung für Zeisige, Stiglitze, Kreuzschnäbel, Dompfaffen u. a. empfehle **frisch gepflückte Tannenzapfen** das Postkolli zu 2 ℳ frei jeder Poststation. [1235]
G. Schlüter, Goslar a. H., Breitestraße 35.

Blaustirnige Amazone,

gesunder, prachtvoller Vogel, ausgezeichneter Sprecher, **prämirt** (Medaille und Diplom), kein Schreier und ganz zahm (wurde frei im Garten gehalten), gebe sammt **grossem Messingkäfig** für den Preis von 170 ℳ ab. Ohne Käfig 30 ℳ weniger. Sprachverzeichniss und Näheres schriftlich.
[1236] **F. Scharff, Schw.-Hall.**

1 ff. **Nachtigal,** Tag- und Lichtschläger,	10 ℳ,
1 **Schwarzplättchen,** ff. Sänger,	4 „
2 Wchn. **Zebrafinken,**	6 „
1 **Zuchtpar** und 1 Wchn. **jap. Mövchen,**	10 „

alles tadellos, 2 Jahre im Käfig, zu verkaufen oder gegen zahmen, etwas sprech. **Papagei** zu vertauschen.
[1237] **J. Janke, Ketzelsdorf** b. Königinhof, Böhmen.

Verkaufe

einen ff. **Kardinal,** graurothe Haube, 6 ℳ, 1 ff. **Glanzstar** (brasilianischer), 10 ℳ, 10 Stück ff. **Zeisigmännchen,** à 1 ℳ, 10 Stück ff. **rothe Dompfaffen,** à 2,80 ℳ, dsgl. 10 Stück Weibchen, à 90 ₰, 1,2 ff. **schwarze Italiener,** 15 ℳ, 1,0 **gelbes Damenhündchen,** 8 Jahre alt, sehr zart gebaut und klein. 2 Stück ganz neue **bewegliche Bilder** mit Federzug, 1. eine Stunde laufend, eine Uhrmacherwerkstatt darstellend, alles beweglich, Weihnachtsstück, 20 ℳ, 2. Katzentanz, alles beweglich und Spielwerk dabei, sehr hochfein, 18 ℳ. Alles Nähere bei [1238]
Alfred Kindermann, Schluckenau, Bahnhofstr. 316, Böhmen.

1 Siebenbürger **Sprosser,** schon singend, 12 ℳ, 1 **Gartenrothschwanz,** 89er Frühjahrsfang, singend, 3,50 ℳ, 1 **Schwarzamsel,** 3 ℳ, 1 **Drossel,** Wildfang, singend, 6 ℳ, bei freier Verpackung zu verkaufen. [1239]
Gustav Wicke, Konzerthaus, **Halle a S.**

Jahrgänge 1876 (4. Vj.), 1877—78 (vollständig), der „Gefiederten Welt", gut erhalten, für 15 ℳ abzugeben.
[1240] **L. Quehl, Halle a. S.,** Königstraße 40.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 48. **Magdeburg, den 27. November 1890.** **XIX. Jahrgang**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Zeisig-Zucht.
Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.
Ueber Gluckervögel.
Vögel in Gewächshäusern.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis"); Brandenburg a. H.; Frankfurt a. M.; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zeisig-Zucht.

Nachdruck verboten.

Es mag zwar nicht zu den großen Seltenheiten gehören, ein Zeisigpar zur Brut und Aufzucht seiner Jungen gebracht zu haben, indessen es kommen bei einem jeden Fall so interessante Einzelheiten vor, daß der Liebhaber wol gern wieder davon hört.

In einem kleinen Verschlag von $2_{,5}$ m Länge, $1_{,5}$ m Breite und 2 m Höhe, in dem ich fünfzehn Par verschiedene fremdländische Vögel, ein Dompfaffpar und ein Zeisigmännchen hielt, setzte ich anfangs April ein Zeisigweibchen. Kaum, daß sich der Vogel niedergelassen, so war schon das Männchen an seiner Seite und gab durch muntern Gesang seine Freude zu erkennen. Beide befreundeten sich rasch. Schon am vierten Tag fütterte das Männchen das Weibchen. Es vergingen dann aber mehrere Wochen, in denen das Weibchen nur hier und da sich mit dem Nistst off zu schaffen machte, ehe es ernstlich zum Nestbau schritt. Lange suchte es nach einem geeigneten Platz. Ein Korbnest in der Ecke zweier Balken — schon mehr im Halbdunkel angebracht — in das ich ein verlassenes Finkennest gedrückt hatte, fand endlich seinen Beifall. Jetzt ging das Weibchen daran, die Mulde zu verkleinern. Als es damit fertig war, zeigte das Nest sich als ganz einseitig geformt. Leider mußte ich zu der Zeit auf länger verreisen.

Als ich nach meiner Rückkehr am 28. Juni morgens durch das Fensterchen zum Nest blickte, kam es mir vor, als fütterte das Weibchen. Ich öffnete die Thür, und siehe, gleich drückte es sich in das Nest. Ich trat heran, ohne daß es abflog. Ja selbst streicheln ließ es sich. Erst als ich es mit dem Finger in die Höhe drückte, flog es ab. Drei nackte Junge lagen im Nest. Kaum hatte ich mich entfernt, so kehrte das Weibchen zum Nest zurück. Das Männchen, das von den vorgesetzten frischen Ameisenpuppen, dem Maizena-Bisquit und dem Mohnsamen tüchtig zehrte, fütterte das Weibchen auf dem Nest.

Nach einigen Tagen fand ich, daß eins der Jungen merkwürdig zurückblieb. Durch die beiden kräftigeren Jungen verdrängt, kam es beim Füttern stets zu kurz und hatte nichts im Kropf, während die Kröpfe der beiden anderen Jungen weit hervorstanden. Ich nahm es heraus, brachte es in ein Nest, fütterte es und ließ es füttern. Es gedieh zusehends, allein durch die Ungeschicklichkeit des Dienstboten, der es aus dem Nest fallen ließ, ging es zugrunde.

Die beiden anderen Jungen gediehen vortrefflich. Sonderbar war es, daß ein Schönbürzel mit dem Weibchen gemeinsam die Jungen zu wärmen schien. Vom Nest verscheucht, kehrte der Schönbürzel mit dem Zeisigweibchen stets zurück, ja blieb selbst allein auf dem Nest. Da kam es mir vor, als füttere das Weibchen nicht mehr so eifrig, und so fing ich den Schönbürzel vom Nest und sperrte ihn allein in ein Bauer. Am zweiten Morgen fand ich den Vogel todt im Bauer, was mir zu der Vermuthung Anlaß gab, daß der Schönbürzel krank gewesen, selbst nur Wärme im Nest gesucht habe.

Das Zeisigmännchen begann nun auch die Jungen mitzufüttern. Dieselben wuchsen schnell und waren bald befiedert. Jetzt versuchten sie sich im Nest aufrecht hinzustellen, was ihnen immer noch Mühe zu machen schien. Noch einige Tage, und eines Morgens war das eine Junge ausgeflogen. Das andere folgte einige Stunden später nach. Das Füttern wurde jetzt vorzugsweise vom Männchen besorgt. Die Jungen ähneln den Alten sehr, doch sind sie etwas matter in der Färbung. Es ist glücklicherweise ein Par. Das Männchen ist lebhafter gefärbt als das Weibchen. Die Brust desselben ist gelblich angehaucht. Die Zeichnung auf den Flügeln ist von lebhafterem Gelb. Ganz besonders aber schön gelb sind die Seitenfedern des Schwanzes. Beim Weibchen sind Brust und Bauch weißlich.

Die Jungen fangen nun an, munter in den Zweigen umherzuhüpfen und dieselben zu benagen. Auch versuchen sie, sich von unten an die Zweige zu hängen, was ihnen freilich nicht immer gelingt, wobei sie dann fallend, plötzlich abfliegend, die übrigen Vögel in Schrecken setzen. Von den fremdländischen Vögeln erwiesen sich die Zebrafinken, Edelsänger, Mozambique-Zeisige und Mövchen zutraulich zu den jungen Zeisigen. Oft kam es mir sogar vor, als ob einer oder der andere sie etwas ätzte. Die Gürtelamandinen machten eine Ausnahme. Sie bissen oft so schonungslos nach den Kleinen, daß sie dieselben an den Schwanzfedern in der Luft zappelnd, hielten. Die Jungen, die ungefähr drei Wochen alt sind, fressen etwas selbst, doch füttert das Männchen noch eifrig. Zu einer zweiten Brut ist das Weibchen nicht geschritten.

Die Mauser haben die beiden Jungen gut überstanden, und sie haben ein Prachtgefieder aufzuweisen, wie es selten zu finden ist. Das Männchen singt herrlich mit einem Hänfling um die Wette. Recht verträglich ist das junge Zeisigpar zwar nicht. Das Männchen verfolgt oft erregt mit hängenden Flügeln das Weibchen. Ich beabsichtige die alten sowie die jungen Zeisige auf der diesjährigen Ausstellung der „Ornis" zur Schau zu bringen. —

Nebenbei will ich noch bemerken, daß das vorerwähnte Dompfaffenpar auch zur Brut geschritten war und von fünf Eiern vier erbrütet hatte. Da das Männchen das Weibchen nicht mehr genügend fütterte und letztres die Jungen wol allein nicht zu füttern imstande war, so gingen dieselben ein.

Paul Sachsenberg.

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

Bemerkungen des Herausgebers der „Gefiederten Welt". (Fortsetzung).

Es ist immer die alte, leidige Geschichte: Jeder einzelne Mensch, ganz ebenso wie eine größre Gemeinschaft, ein Verein u. a., sieht Alles rings um uns her durch die Brille seiner persönlichen Interessen, seines angeblichen Vortheils und des nur zu häufig und nur zu bedeutsam in der Einbildung liegenden Nachtheils an. —

Gehen wir der Schädlichkeit des Stars im allgemeinen, an der Hand von Forschungen wirklicher Kenner, auf den Grund, so sehen wir die Thatsache vor uns, daß — auch hier die Leute wiederum durch die Brille ihrer krassesten Selbstsucht geschaut haben. Ich werde weiterhin eine Zusammenstellung der Aussprüche hervorragender Vogelkundigen über den Nutzen und Schaden des Stars anfügen.

Ob die Stare, wenn sie massenhaft in jene Gegenden kommen, eine wirklich beträchtliche oder auch nur erhebliche Schädlichkeit entwickeln können, das ist keineswegs als sicher oder gar als unumstößlich festgestellt, ganz im Gegentheil, die Verhandlungen in der Sitzung des Landes-Ausschusses von Elsaß-Lothringen sind völlig ohne Zuziehung von Sachverständigen geführt worden. Nun könnten gegen diesen Hinweis die Herren einwenden, daß sie, die Grundbesitzer und praktischen Landwirthe, doch eigentlich die besten Sachverständigen seien. Dies würde allerdings zutreffend sein — wenn nicht immerfort die leidigen persönlichen Interessen ins Spiel kämen, denen entsprechend bei solcher Gelegenheit Jedermann urtheilt.

Der Star ist es keineswegs allein, um dem es sich bei solchen Sonderinteressen handelt, sondern da kommen eine außerordentlich große Anzahl der mannigfaltigsten Vögel inbetracht.

In meiner Schrift „Zum Vogelschutz" (Leipzig 1882) habe ich Folgendes gesagt:

„Die Vögel, um deren willen der Streit inbetreff der Nützlichkeit und Schädlichkeit am erregtesten tobt, sind: Dompfaff, alle Drosseln, Pirol, Star, Wendehals, beide Rothschwänzchen, Bussarde, Thurmfalk und andere kleine Falken, Heher, Dohle, Satkrähe, alle übrigen Krähenvögel, weißer Storch, in neuerer Zeit dann aber namentlich hitzig um die Amsel, alle Spechte, Eisvogel, Wasseramsel, Sperling und selbst um die Haubenlerche.

Spaßhaft würde es sein, wenn es nicht so sehr trübselig, ja geradezu beschämend wäre, welche wunderlichen Behauptungen, Annahmen und selbst Be-

rechnungen, manchmal in haarsträubenden Vorschlägen inbetreff solcher Vögel aufgestellt werden. Solchen Abwehr-, d. h. Verfolgungs- und Vernichtungs-Vorschlägen gegenüber muß man wirklich an die leidige Wahrheit denken, daß der schrecklichste der Schrecken in der That der Mensch in seinem Wahn ist!"

Diese entrüsteten Worte über die Vogelvertilgungs-Bestrebungen habe ich schon vor länger als zehn Jahren öffentlich und mit Nachdruck ausgesprochen, denn ich habe schon lange vor dem Erscheinen meiner genannten Schrift in Zeitungen und Zeitschriften auf jenen argen Unfug hingewiesen.

Aber im weitern habe ich noch Folgendes hinzugesetzt:

„Die Mahnung kann nicht ernst genug ausgesprochen werden, daß in jedem Fall, in welchem es sich um die rücksichtslose Verfolgung eines Thieres, um die Ausrottung einer Art, gleichviel welcher, handelt, doch entschieden nur mit voller Kenntniß und reichen Erfahrungen ausgerüstete, also wirklich urtheilsberechtigte Männer entscheiden dürfen. Es ist nach meiner Ueberzeugung höchst verdammenswerth, wenn man nach Vereinsbeschluß ohne weitres an die Verfolgung und Ausrottung einer Vogelart gehen will. Da tobt der Streit wol hin und her, die Entscheidung ruht in den Händen voreingenommener, falsch unterrichteter durchaus nicht selbsterfahrener Leute, sie hängt wol gar nur von Parteileidenschaft ab, ein Beschluß wird mit geringer Stimmen-Mehrheit gefaßt — und nun geht's munter ans Ausrotten, und in der ganzen Gegend wird aus blinder Wuth die betreffende Vogelart vernichtet, während sie doch nichts weniger als wirklich bedeutend oder auch nur überwiegend schädlich ist." Da haben wir nun ein Beispiel vor uns, wie derer allenthalben leider nur zu viele vorkommen. Allen solchen einsichtslosen Willkürlichkeiten sollte eben durch das Vogelschutzgesetz ein Ende gemacht worden sein; leider ist dies jedoch keineswegs der Fall. Das Gesetz schützt uns nicht einmal dagegen, wie wir aus jener Elsasser Geschichte ersehen, daß die schlimmste Möglichkeit verhindert werde. Es kann vielmehr in solchen Fällen, wo es sich lediglich um angeblichen Schaden handelt, auch jetzt noch wie früher die leidige Vereinsmehrheit darüber entscheiden, daß mit den schärfsten Maßregeln vorgegangen werde.

In dieser Hinsicht darf die Starvertilgung im Elsaß als ein außerordentlich kennzeichnender Fall gelten. Wenn die Sachverständigen schon von vornherein darüber einig sind oder doch in der beiweitem größten Mehrheit dahin sich aussprechen, daß die bedingungsweise, zeit- und örtlichkeitsweise Schädlichkeit des Stars seiner außerordentlich großen allgemeinen Nützlichkeit gegenüber ganz und gar nicht inbetracht kommen kann, so ist es umsomehr geradezu unerhört, daß jene Versammlung einen derartigen Beschluß fassen konnte.

Einsichtsvolle Land- und Obstwirthe gönnen dem Star den Zehnten, welchen er an Früchten verzehrt und der, zumal an kostbarem Frühobst manchmal recht empfindlich ist, mit Freuden — im Gegensatz dazu beschließt man aber hier in willkürlicher, kenntnißloser und unbegründeter Weise, die Stare massenhaft zu vertilgen. Wenn sachverständige Leute diese Maßnahmen auf's schärfste verurtheilen, so liegt darin garkeine Uebertreibung.

Man bedenke nur Folgendes. Die Stare sind den größten Theil des Jahrs hindurch im Elsaß keineswegs in bedeutenderer Anzahl vorhanden als in andern Landestheilen des deutschen Reichs, und die Stare, welche über Jahr dort sind, verursachen sicherlich keinen größern Schaden als anderswo. Das Gegentheil hat noch Niemand nachweisen können. Trotzdem wurde in jener Versammlung unter der wunderbarsten „lebhaften Zustimmung des Hauses" der seltsame Antrag gestellt, die Stare, die hierher aus anderen Theilen Deutschlands in großen Schwärmen zusammenkommen, in den Monaten August und September, also zu einer Zeit, **in der sie dort ganz und gar keinen Schaden verursachen können**, sondern durch Vertilgung von Heuschrecken u. a. nur nützlich sind, zu vernichten! —

Weiter aber; dies wird nicht nur mit bewundernswürdiger Stimmen-Mehrheit oder Einstimmigkeit beschlossen, sondern man geht darüber noch weit hinaus, indem man in geradezu widerrechtlicher Weise im Elsaß den Starfang und das **Verwerthen** der gefangenen Stare zu einer **Industriequelle** macht! Jener Bericht erzählt uns, **daß im Elsaß nicht allein ungefähr 25000 Stare gefangen und getödtet, sondern auch für 10 Pfennige das Stück verkauft und gegessen werden!!!** Sollte man es für möglich halten, daß ein derartiger Unfug und Mißbrauch im deutschen Reich noch wieder eingeführt und sogar zum Gesetz gemacht werden könnte?! Freilich dürfen auch im Elsaß die Lerchen gefangen und gegessen werden, während in allen übrigen Theilen des deutschen Reichs zur Ehre der Humanität unsrer Zeit das Schmausen jener Vögel, die uns den Sonnenschein und Frühling verkörpern, denn doch endlich glücklich unterdrückt war. Selbst das Vogelschutzgesetz für das deutsche Reich, welches sonst soviel zu wünschen übrig läßt, gestattet nicht mehr den Lerchenfang zum Verspeisen.

Da fragen wir nun doch wol unwillkürlich: ist es durchaus nothwendig, daß die „Leipziger Lerchen" jetzt aus dem Elsaß herkommen und für die Leckermäuler gerettet werden müssen, ist es nothwendig, daß man die Stare dort zu 25000 Stück tödten und verspeisen läßt?! Sollten gerade diese Maßnahmen dazu erforderlich sein, um unsere neuen Landsleute fester an das alte deutsche Vaterland zu ketten?!

Wir glauben es nicht! Vor allem wollen wir es aber nicht glauben, daß es nothwendig gewesen

wäre, dort einen offenbaren Bruch des deutschen Reichsgesetzes zum Schutz nützlicher Vögel zu beschließen, um einen argen Mißbrauch einzuführen. Im § 5 heißt es ausdrücklich, daß die Vögel, welche um ihrer zeitweiligen Schädlichkeit willen gefangen und getödtet werden sollen, doch **in keinem Fall in den Gebrauch gezogen, bzl. als Nahrungsmittel verkauft werden dürfen.** Was hat es denn auch für einen Zweck, daß der Verkauf der gefangenen Stare zu Gunsten des Fischers Schmutz gestattet wird und diesem einen so erheblichen Ertrag bringen darf? Ist es wirklich der Gesetzgebung des neuen Landestheiles würdig, **daß der Fischer Schmutz sich um 25000 Zehnpfennigstücke bereichern darf,** auf Kosten anderer weiter Landesstrecken, denen nachher die unentbehrlichen, weil wirksamsten Kerbthiervertilger fehlen — ?!

Hiermit schließe ich mich dem Aufruf und der Forderung des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins mit Entschiedenheit und Nachdruck an und fordere alle Thierschutz-, Vogelschutz-, Vogelliebhaber-, Landwirthschaftlichen-, Gärtnerei- u. a. m. Vereine auf, sich Jeder in einer besondern Eingabe, oder wie man auf gut Deutsch zu sagen pflegt, Petition, aber alle einmüthig, jetzt zur gleichen Zeit, an den deutschen Reichstag zu wenden, um eine Aufhebung dieses Sondergesetzes für Elsaß-Lothringen, in welchem ein Mißbrauch und eine Benachtheiligung anderer Theile des deutschen Reichs ganz zweifellos liegt, herbeizuführen. Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid. Nachdruck verboten.

Der Drosselzug nahm heuer recht früh seinen Anfang; schon im August waren einzelne Drosseln auf der Wanderung. Bemerkenswerth gestaltete sich der Zug im ersten Drittel des September. Gefangen wurden Ring- und Schwarzdrosseln. Singdrosseln waren nur in geringer Zahl da.

Mit Dunkelmond im September hörte der Zug auf.

Der Wind war bis dahin sehr günstig, der Durchzug entzog sich dadurch der Beobachtung. Ende des Monats wehte ein Sturm aus Süd und dann Nordwest. Der Zug aller auf der Wanderung befindlichen Vögel kam nun in's Stocken, alles wirbelte bunt durcheinander. Jäger und Fänger hatten vollauf zu thun, die Beute in Sicherheit zu bringen. Es wurden sehr viele Drosseln gefangen. Nach dem Sturm trat eine Pause ein.

Ein Theil des Hauptzugs, von Osten kommend, zog den Höhenzügen entlang über den Hümmling, ohne die Küste zu streifen. Bei Kloppenburg wurden in drei Tagen über 6000 Stück gefangen.

Der Preis der Krammetsvögel war während der ganzen Fangzeit ein geringer, der in vielen Fällen kaum die Kosten deckte.

Im zweiten Drittel des Oktober war der Zug beendet.

Von den gefangenen Drosseln war die Mehrzahl, soweit mein Urtheil reicht, Singdrosseln. Auffallend waren die vielen Schwarzdrosseln hier an der Küste.

Noch niemals sah ich so viele dieser schönen Vögel beisammen. Obwol ich weiß, daß sich die Amsel mit keiner ihrer Art verträgt und auf dem Zug eine gewisse Selbständigkeit behauptet, so war mir ihr zahlreiches Vorkommen doch neu und noch mehr dadurch, daß die bis zur Küste vorgedrungenen meistens junge Männchen waren. Weibchen kamen mir nur vereinzelt zu Gesicht.

Obgleich ich meiner seit einem Jahr leidenden Gesundheit wegen mich mit lebenden Vögeln nur in Ausnahmsfällen beschäftigen kann, wurden mir trotzdem so viele Amseln überbracht, daß ich nur wenige annehmen konnte.

Alle Vögel dieser Art waren schöne starke Exemplare, diejenigen, welche ich behielt, gewöhnten sich rasch ein. Ich hatte einen großen Beerenvorrath, und so machte es keine so große Mühe, die Drosseln zur Annahme meines Garneelenschrots, nur mit wenig Weißbrot vermischt, zu nöthigen.

Liebhabern von Amseln, welche von meiner Mittheilung Gebrauch machen wollen, überlasse ich gern das Stück für 2 Mark; es ist auch ein schönes Singdrosselmännchen darunter.

Aus dem zahlreichen Vorkommen der Amsel — ein Zufall kann doch nicht vorliegen — dürfte hervorgehen, daß der ihr allerorts gewährte Schutz zu ihrer Vermehrung beigetragen hat.

Von Jahr zu Jahr habe ich auf dem Zug feststellen können, daß mehr Amseln gefangen wurden und auch durchwanderten. Versteht die Amsel auf dem Zug sich auch sehr geschickt zu benehmen (sie sucht jede zu erreichende Deckung auf), so gelingt es oftmals doch, von ihrer massenhaften Anwesenheit bei stürmischen Gegenwinden Kenntniß zu erlangen. Ist sie bis zur Küste vorgedrungen, so sucht sie bei Gegenwinden in aller Findigkeit außerhalb der Deiche Unterschlupf in den hohen Strandastern; da findet man denn Hunderte beisammen.

Selten vernimmt man ihr „tak tak", selten fliegt sie hoch, über die Felder huscht sie dicht am Boden dahin gleich den Wasserhühnern. Da sie Nachts wandert, entzieht sich ihr lautloser Flug der Beobachtung.

Ueber Gluckervögel.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Zu meinem Aufsatz „Die verschiedenen Gesangsarten beim Kanarienvogel" (Nr. 42 und folgende der „Gefiederten Welt") sind mir zwei Zuschriften zugegangen, die mir so interessant und werthvoll auch für die Leser dieses Blatts erscheinen, daß ich sie hier mittheilen will. Der erste Brief lautet:

. . . „Ihre Aufsätze über Kanarienvögel lesen mein Sohn und ich seit jeher mit großem Interesse, und abgesehen davon, daß ich vielleicht einige Male nicht ganz Ihrer Ansicht war, erscheinen mir doch gerade Ihre Aufsätze, die, wie unlängst sogar ein Gegner von Ihnen in der „Gefiederten Welt" erklärte, sehr oft den Nagel auf den Kopf treffen, als das Interessanteste, was ich bis jetzt über dies Thema gelesen habe. Mir liegt zwar jede Schmeichelei fern, denn ich bin sonst ein alter derber Pommer, der seine Worte nicht auf die Wagschale legt. Ich bin ja auch, wie gesagt, nicht stets mit allen Ihren Ansichten durchaus einverstanden gewesen, aber ich gehöre zu den Menschen, die sich aus Allem den Kern herauszuschälen wissen.

„Nun aber zum eigentlichen Zweck meines Schreibens: Sie sagten in Nr. 42: „Eine früher beliebte Gesangsrasse, die Gluckervögel oder Nachtigalschläger, sind von der Bildfläche so vollständig verschwunden, daß es schwer halten würde, nur einen solchen vorzüglichen Originalsänger aufzutreiben." Auch schon früher haben Sie sich ähnlich ausgesprochen; aber da sind Sie doch im Irrthum. Ich weiß zwar nicht, ob sonst noch Jemand diese herrlichen Sänger besitzt und züchtet, bei mir und meinem Sohn aber können Sie dieselben noch ebenso schön hören, wie vor 40 Jahren. Allerdings gehöre ich nun auch schon zur alten Garde. Ich werde wol nicht viel jünger sein, wie der alte Erntges.

„Daß die Gluckervögel leicht ausarten und das, was Sie „Schapper" nennen, werden, will ich zugeben. Es ist eigentlich noch keinem meiner Abnehmer gelungen, sie so rein nachzuzüchten, wie ich sie besitze. Es sind zwar auch nur wenige, die ich jährlich an hiesige Bekannte ablasse, denn mit mehr als drei Pärchen habe ich nie gezüchtet. Ich habe mein Vergnügen daran und mag mir keinen großen Trubel auf den Hals laden.

„Die Touren, die Sie in Nr. 42 der „Gefiederten Welt" genannt haben, kommen sämmtlich bei Gluckvögeln vor; aber das müssen Sie noch hinzufügen, daß außerdem auch noch eine oder die andre, wenn auch nur kurze Rolle dazwischen gesungen wird.

„Meinen Namen dürfen Sie aber auf keinen Fall in die Oeffentlichkeit bringen; ich will in meiner Ruhe nicht gestört werden und meine Gluckschläger züchte ich nur zu meinem eigenen Vergnügen und ich will mich darüber mit Niemand herumstreiten, wie das bei den Kanarienzüchtern so recht üblich ist.

„Oft genug habe ich Rollvögel gehört, die mit 36 Mark und noch mehr bezahlt waren; aber das ist nichts für mich; mir sind meine Gluckschläger lieber, da habe ich wirklich mein Vergnügen dran und das kann mir Niemand bezahlen.

„Wenn Sie, werther Herr Kluhs, aber Lust haben, mich zu besuchen, so soll es mir ein großes Vergnügen bereiten, Ihnen einen angenehmen Aufenthalt bei mir zu versprechen. Sie müssen meine Vögel hören, und vielleicht kommen Sie im Dezember, da sind die Jungen schon gut, auf ein Par Tage zu uns; es sind ja nur 16 Meilen mit der Bahn bis hierher . . ." —

Der zweite Brief ist vom alten Erntges und lautet:

. . . „Der Aufsatz in der „Gefiederten Welt" über die Gluckervögel hat mich nochmal so recht an die vergangne Zeit erinnert. — Im Jahr 1842 brachte die Frau Dölitzsch diese schönen Sänger nach Elberfeld. Diese Vögel fanden vielen Beifall, obgleich sie nicht ganz rein im Gesang waren. Ich kaufte auch vier Stück und legte eine Hecke von diesem Stamm an, hatte in der Zucht auch ziemlich Glück, und so habe ich vier Jahre gezüchtet, sodaß ich so ziemlich die Fehler ausgemerzt hatte. Ich muß Ihnen offen gestehen, daß ich einen Vogel züchtete, der ein wahrer Meister war. Wenn von Gluckvögeln gesprochen wird, so denke ich jedesmal an diesen Meister. Später aber hatte ich auch großes Unglück mit diesen Vögeln; einer hat sich im Bauer festgehängt und war Morgens todt; der zweite starb vor Schreck, beim Herunterlassen der Fenstervorhänge, die das Mädchen fallen ließ, und der beste flog mir fort. So war alle meine Mühe und Arbeit mit ihnen umsonst gewesen.

Dann kamen die Kollervögel, welche die Gluckervögel verdrängten, und mit denen ich mich auch lange Jahre hindurch geplagt habe. Alle diese schönen Stämme sind zugrunde gegangen. Oftmals denke ich an diese herrlichen Touren; man hört und sieht auch nichts mehr davon. Die Leute wollen eben nur reine Vögel haben mit langen Touren und wenn es auch nur zwei bis drei Rollen sind. . . ."

(Schluß folgt).

Vögel in Gewächshäusern.

Von Dr. Karl Ruß.

Von den Holländern, welche die ersten Züchter fremdländischer Vögel in Europa waren und bereits zahlreiche glückliche Erfolge auf diesem Gebiet erzielt hatten*), berichtet Vieillot, daß sie schon damals, zu Anfang des vorigen Jahrhunderts, solche Versuche in besonderen großen Vogelhäusern, welche in der Weise unserer jetzigen Gewächshäuser erbaut worden, angestellt hätten.

Bei uns hat man in der neueren Zeit mancherlei Vogelhäuser, namentlich nach Anleitung meines „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht", errichtet und zwar im wesentlichen auch, ähnlich wie die Gewächshäuser, vorzugsweise aus Eisen und Glas.

Da nun aber einerseits doch nicht Jedermann ein solches eignes Vogelhaus sich anschaffen kann, während andrerseits wirkliche Gewächshäuser für die Zwecke der Gärtnerei allenthalben vorhanden sind, so wirft man wol unwillkürlich die Frage auf,

*) Ohne jedoch jemals eingehende Schilderungen und Beschreibungen derselben zu geben. Dr. R.

ob und in wieweit die letzteren zur Vogelhaltung und Vogelzüchtung benutzt werden könnten.

Ein schön aufgebautes, zweckmäßig eingerichtetes, mit herrlichem Pflanzenwuchs besetztes und mit prächtigen Schmuckvögeln bevölkertes Gewächshaus dürfte doch eigentlich als ein Ideal unserer Natur-Anstalten gelten. Aber die Einrichtung und Bevölkerung eines solchen hat immerhin ihren bedeutsamen Haken.

Wer ein Gewächshaus eben zur Pflege und Kultur kostbarer oder doch beliebter Gewächse haben will, muß selbstverständlich auch die Pflanzen darin als Hauptsache ansehen, und daraus ergibt sich wiederum, daß wir bei Besetzung des Gewächshauses mit Vögeln unser Augenmerk nur auf solche Arten richten dürfen, welche an den Pflanzen keinen Unfug und kein Unheil anstiften. Von diesem Gesichtspunkt aus will ich hier nun die übrigens auch von verschiedenen Seiten gewünschte Ueberschau geben.

Alle Körnerfresser, also die Finkenvögel im weitesten Sinn, sodann auch die Tauben und Hühnervögel, am allermeisten aber die Papageien sind Pflanzenfresser und -Zerstörer, und wir dürfen sie daher nicht oder doch nur bedingungsweise als geeignete Bewohner für ein Pflanzenhaus erachten. Damit wird uns nun leider von vornherein gleichsam manches Ideal geraubt. Mit förmlicher Begeisterung könnte der Vogelliebhaber und Pflanzenfreund sich ein wundervolles Palmenhaus erträumen, in welchem er jene stattlichsten und absonderlich schönen Tropengewächse hielte, und wenn er dann unter dem Glasgewölbe mit den himmelanstrebenden schönen Bäumen ein Par schneeweiße Reisvögel, ein Par brennend rothe Tangaren und einige Pärchen der so verschiedenartig bunt und zart gefiederten kleinen Prachtfinken hätte, so würden diese Vögel einen unendlich reizvollen Schmuck der Naturanstalt bilden. Aber die Reisvögel, sowie die Tangaren und namentlich die kleinen Prachtfinken picken im größten Eifer den Blattgewächsen das aus, was für ihr Leben und ihre Entwicklung am nothwendigsten ist und ertödten sie damit. So wird uns denn die schöne Illusion der Besetzung des Palmenhauses mit den Vögeln unerbittlich zerstört, und wir müssen einsehen, daß wir entweder auf das Wohlgedeihen der Gewächse oder auf die Haltung der Schmuckvögel verzichten müssen.

Angesichts dieser leidigen Wahrheit habe ich denn auch in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" einen ganz andern Weg vorgezeichnet, auf welchem man Pflanzenwuchs im Vogelhause haben und erhalten kann. Hier war die Thatsache maßgebend, daß die Vögel doch vor allem die Hauptsache sind, während das Verlangen, schöne Pflanzen zugleich zu haben, nicht blos wohlberechtigt ist, sondern auch auf Nothwendigkeit beruht, nämlich auf der, daß der Pflanzenwuchs doch zur Erhaltung von Gesundheit und vollem Wohlgedeihen derselben unentbehrlich ist. Ich habe also vorgeschrieben, daß man innerhalb des Vogelhauses, bzl. der Vogelstube, gleichsam ein kleines Pflanzenhaus anlege, in dem die Gewächse unterhalb eines Gitters so aufgestellt werden, daß die Vögel nicht dazu kommen können. Die so gehaltenen, sachverständig gepflegten und wohlgedeihenden Gewächse wirken wohlthätig auf die Reinigung, Kühlung und Feuchtung der Luft ein, und der Liebhaber kann seine Freude an lebenskräftiger Entwicklung der Pflanzen und an den erfolgreichen Bruten der Vögel zugleich haben.

Dies aber kann trotz alledem den Blumenfreund, welcher inmitten einer mehr oder minder großartigen Anlage zur Zucht von herrlichen Schmuckpflanzen auch schöne Vögel halten möchte, doch keineswegs befriedigen. Er könnte nun allerdings zunächst den umgekehrten Weg betreten und innerhalb eines sehr großen Gewächshauses sich ein kleineres Vogelhaus einrichten, welches er dann nach Belieben und Geschmack natürlich mit allerlei Vögeln besetzen dürfte.

Hauptsache bliebe es ja immer in beiden Fällen, daß die Vögel nicht an die Pflanzen herangelangen und sie schädigen, bzl. vernichten könnten. Um sich in solchem Fall keiner Thierquälerei schuldig zu machen, müßte der Vogelliebhaber dann aber auch für Grünkraut zum Futter für die Vögel nebenbei Sorge tragen.

Nun endlich komme ich zu der Seite dieser Anleitungen, welche für viele Leser, die Thier- und Pflanzenfreunde zugleich sind, als die Hauptsache gelten dürfte, nämlich zur Erörterung der Frage: ist es einerseits möglich, Vögel überhaupt in einem Gewächshaus zu haben und andererseits, welche Arten eignen sich dazu?

Ohne Bedenken kann ich die erste Frage wol mit ja beantworten, wenigstens bedingungsweise. Viele Vogelliebhaber nehmen an, die kerbthierfressenden Vögel im allgemeinen verzehren kein Grünes, und damit wäre die Frage ungemein einfach erledigt; wir könnten die Gewächshäuser und derartigen Pflanzenanlagen überhaupt mit allen jenen Vögeln bevölkern, welche zu der großen Gruppe der Weichfutterfresser gehören. Darin aber liegt ein bedeutsamer Irrthum.

Zunächst ist es doch allbekannt, daß wir in den Grasmücken, Erdsängern, wie namentlich dem Rothkehlchen, ferner den Drosseln u. a. eifrige Fruchtfresser vor uns haben, und wenn sie in dieser Hinsicht im Gewächshaus auch nur verhältnißmäßig geringen Schaden anrichten können, da der Pflanzenliebhaber doch nur selten die Zeitigung von Früchten hier erreichen wird, so könnte ihn der empfindliche Verlust treffen, daß die Vögel den reifenden Samen eines seltenen Gewächses, Samenkapseln überhaupt, sodann aber auch Blüten- und Blätterknospen zerhacken, theils um deren weichen süßen Inhalt wirklich zu fressen, größtentheils freilich der darin hausenden Maden und Larven wegen, in welchem letztern Fall die Vernichtung dann allerdings kein Schaden wäre.

Hier kann ich in erfreulichster Weise den Hinweis darauf anknüpfen, daß die Vögel doch eigentlich allesammt, vornehmlich aber die Kerbthierfresser, für ein Gewächshaus auch außerordentlich nützlich sein können und eigentlich von vornherein unentbehrlich sind.

Dies wissen unsere Gärtner ja sehr gut, denn die umsichtigsten von ihnen suchen in den Gewächshäusern mit dem werthvollsten Pflanzenwuchs den Vögeln, wie besonders Meisen, Zaunkönig, Rothkehlchen u. a., selbst der Amsel, jederzeit ungehinderten Eingang zu gewähren. Und damit haben wir den Weg vor uns, welchen wir betreten dürfen.

(Schluß folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Heute fand ich auf dem Fensterbrett zwei Junge, die ich Ihnen zusende. Sollten es weinrothe oder Pünktchen-Astrilde sein? — Aurora-Astrilde fangen zu bauen an, ebenso dreifarbige Papagei-Amandinen. Auch Frau Goulds Amandinen werden brütlustig. Sonnenastrilde, von Fräulein Hagenbeck bezogen, scheinen sich eingewöhnt zu haben. Ich werde sie nächstens in die Vogelstube fliegen lassen. Mein Goffinkakadu hat die Geschwulst immer noch unter dem Auge. Ich fange jetzt wieder an, dieselbe mit Jod zu pinseln und gebe Salicylsäure in's Wassergefäß. Das Männchen Zeisig von Kolumbien ist erkrankt. Es piept fortwährend, sitzt aufgeblasen, aber das Futter schmeckt ihm noch. Ich habe denselben noch freifliegen. Er sitzt gewöhnlich über dem Ofen in einem Harzerkäfig oder in der Sonne. — Seit Frühjahr besitze ich ein Weibchen Grauköpfchen. Zwei Männchen sind mir schon gestorben. Dasselbe sitzt den ganzen Tag mit untergestecktem Kopf; es hat gemausert, aber munterer ist das Thierchen nicht geworden. Es ist sehr groß, die Männchen waren immer viel kleiner. Ob ich mir noch ein Männchen senden lasse? Ich werde es wahrscheinlich noch einmal versuchen. Nagel.

(Die mir zugesandten jungen Vögel sind entschieden nahe Verwandte des kleinen Amarant, also aus der Gattung Lagonosticta. Näheres aber, ob es weinrothe oder Pünktchen-Astrilde sind, vermag ich nicht festzustellen. Hoffentlich sind die begonnenen Bruten alle in gutem Gang verblieben. Ich bitte s. Z. um freundliche nähere Mittheilungen. Den Goffinkakadu werden Sie durch innere Gaben von Salicylsäure und äußerliche Anwendung von Jodtinktur hoffentlich zur vollen Wiederherstellung bringen. Dazu gehört aber natürlich viel Geduld. Der Zeisig von Kolumbien hat jedenfalls an Unterleibsentzündung gelitten, und da er das beste Heilmittel, Wärme, selber gesucht, so wird er doch wol durchgekommen sein. Sollte das Weibchen Grauköpfchen sich gut erholen, so werden Sie ja unschwer noch ein Männchen dazu bekommen; jedenfalls aber rathe ich, daß Sie noch warten. Dr. R.).

. . . Auf meiner Reise im Oktober kaufte ich drei Granatastrilde; der Händler konnte mir das Geschlecht der einzelnen Vögel nicht gewährleisten, obschon der als Männchen bezeichnete Vogel sehr viel von den beiden anderen abwich. Der eine wurde arg gerupft, und ich habe ihn daher im Einzelkäfig ungefähr drei Wochen gehalten; er ist kerngesund und befiedert sich schnell. Ich glaube, er ist ein Weibchen, doch hat er ganz rothe Augen, während mein andres Weibchen braunschwarze Augen hat. Das Männchen und das als Weibchen bezeichnete setzte ich in einen Heckkäfig, und nach einigen Tagen begann das Männchen in einen Nestkorb zu bauen, ungefähr wie die Schmetterlingsastrilde. Da aber das Weibchen auch sang, obschon nicht so laut, wie das Männchen, so glaubte ich noch ein junges Männchen vor mir zu haben, namentlich da es sehr erregt wurde, wenn ich den Käfig mit dem zerrupften Vogel an den Heckkäfig stellte. Ich war daher nicht wenig überrascht, als am Sonnabend ein Ei im Nest lag und gestern und heute je ein Ei folgten. Hoffentlich werden die Vögel brüten und ich werde mir erlauben, zur Zeit zu schreiben, falls die Brut glücklich endet*). — Von gezüchteten Vögeln habe ich jetzt: Dornastrilde, Ceresastrilde, rothköpfige Papageiamandinen, chinesische Wachteln, weißkehlige Pfäffchen, Zwergelsterchen und Frau Goulds Amandinen. B. Christensen.

. . . Eine in meinem Besitz befindliche weißohrige Heherdrossel (Garrulax chinensis, *Scop.*) läßt nicht allein langgestreckte, sehr laute Töne: tü, tü, tü und rollendes, leises und lautes Pfeifen, sondern auch Bellen wie ein Schoßhund und Schnurren wie ein Spinnrad hören.

R. Fastenrath, prakt. Arzt.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Die Mitglieder werden aufgefordert, auch die Vögel, welche sie für die Lotterie abgeben wollen, beim Vorsitzenden Dr. Ruß, unter Preisangabe, zu melden. — Wieder aufgenommen in den Verein ist Herr Vogelhändler W. Lemm.

Brandenburg a. H. Unsere erste Ausstellung von Hof-Geflügel, Tauben, Kanarien-, Zier- und Singvögeln, Hilfsmitteln, Geräthschaften und Schriften, die auf Zucht, Pflege und Abwartung der Vögel Bezug haben, verbunden mit einer Verlosung, findet in den Tagen: 16., 17., 18. und 19. Januar 1891 in den großen, eleganten, hellen Sälen und Nebenräumen des Neustädtischen Schützenhauses statt. Zur Ausstellung zugelassen werden: Hühner, Enten, Gänse, Truthühner, Ziergeflügel, Tauben, Kanarien-, Sing- und fremdländische Vögel, Käfige aller Art, Geräthe, ausgestopfte Vögel und Futtermittel, sowie Literatur. Die Anmeldungen müssen spätestens bis zum 20. Dezember d. J. beim Schriftführer Herrrn C. Hoppe, Hauptstraße No. 55, hier postfrei eingehen. Die angemeldeten Thiere müssen Eigenthum des Ausstellers sein. Es ist wünschenswerth, daß Alles verkäuflich unter Preisangabe angemeldet werde. Einsendung bis Donnerstag, den 15. Januar 1891, postfrei an „das Ausstellungs-Komité Brandenburg a. H. (Neustädtisches Schützenhaus)". Die Preise bestehen in den von der Stadt Brandenburg und dem landwirthschaftlichen Verein hierselbst gestifteten Ehrenpreisen. Außerdem wird sämmtliches Standgeld nach Abzug von 20 pCt. für die Unkosten des Vereins

*) Wir bitten recht sehr! D. L.

zu Geldpreisen bzl. zu silbernen und bronzenen Vereinsmedaillen für erste und zweite Preise vertheilt. Dritte Preise erhalten lobende Anerkennung. Mit der Ausstellung ist eine behördlich genehmigte Lotterie von 2000 Losen à 50 Pf. verbunden, zu welcher die sämmtlichen Gegenstände einzig und allein aus den Ausstellungs-Thieren angekauft werden sollen. Die Verlosung findet am 20. Januar 1891 statt. Lose sind bei dem Kassirer, Kürschnermeister Melzert, hier zu haben. Anzeigen für den Anhang des Katalogs, der in 1200 Exemplaren zur Ausgabe gelangt, werden zu mäßigen Preisen vom Verein entgegengenommen.

Alles Nähere ergibt der Katalog, welcher vom Schriftführer Herrn Hoppe zu beziehen ist.

Frankfurt a. M. Die hiesige **„Gesellschaft der Vogelfreunde"** hielt am 22. Oktober eine General-Versammlung ab, in welcher die Neuwahl des Vorstands vorgenommen wurde. Da der bisherige Vorsitzende der Gesellschaft, Herr Schumacher, erklärte, aus mehrfachen Gründen das Amt nicht weiterführen zu können, so wurde an seiner Stelle der Herr Branddirector C. Ranft zum ersten Vorsitzenden gewählt. Das Amt des zweiten Vorsitzenden behielt der Direktor des hiesigen Zoologischen Gartens, Herr Dr. Haacke, als Kassenführer wurde Herr R. Weigel, als erster Schriftführer Herr R. Frank, als zweiter Schriftführer Herr Thierarzt Dr. Wagner, als Geräthschaften-Verwalter Herr Franz Flach und als Bücher-Verwalter Herr Karl Wittler gewählt. Herr Schumacher wurde zum Ehrenmitglied der Gesellschaft ernannt.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Neukirch (Lausitz), Geflügelzüchterverein, 29. November bis 1. Dezember.
Greiz, Vogelschutz- und Kanarienzüchterverein, 13. bis 15. Dezember.
Lehrte, Schaustellung der Firma H. Marten, 14. bis 15. Dezember.
Lohmen, Geflügelzüchterverein, 4. bis 7. Januar 1891.
Oschatz, Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz, 4. bis 6. Januar.
Rossen, Geflügelzüchterverein, 8. bis 10. Januar.
Liegnitz, Geflügelzuchtverein, 9. bis 11. Januar.
Zwenkau, Verein für Geflügelzucht, 18. bis 20. Januar.
Schönheide (Sachsen), Verein für Geflügelfreunde, 25. bis 26. Januar.
Neustadt, Geflügelzuchtverein, 31. Januar bis 2. Februar.
Regnitzlosau, Vogel- und Geflügelzüchterverein, 31. Januar bis 2. Februar.
Willingen (Baden), Vogel- und Geflügelzüchterverein, 1. bis 3. Februar.
Apolda, Verein für Geflügelfreunde, 8. bis 10. Februar.
Greiz, Geflügelzüchterverein, 14. bis 16. Februar.
Dresden, Geflügelzüchterverein, 11. bis 14. April.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Wilhelm Püschel: 1. Es ist mir unerklärlich, wie Sie behaupten können, in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" seien nicht nähere Angaben über alles für die Papageien zuträgliche Grünkraut zu finden. Lesen Sie S. 332 und 335 aufmerksam nach, so werden Sie zugeben müssen, daß Sie im Irrthum sind. Uebrigens muß ich wiederholt dringend bitten, daß man das Inhaltsverzeichniß und Sachregister als bedeutsame Hauptsachen bei allen meinen Werken ansehen wolle. 2. Selbstverständlich werden auf der „Ornis"-Ausstellung Papageien in sehr großer Anzahl und Mannigfaltigkeit vorhanden sein. Einen Katalog dürfen Sie sich nur bei der Leitung der „Gefiederten Welt", bzl. bei mir persönlich bestellen. Er wird mit Kreuzbandzusendung 33 Pfg. kosten.

Herrn C. Möbus: Der Madagaskarweber, ein soeben in der Verfärbung begriffener Vogel, war, wie ich auf den ersten Blick ersehen konnte, an einem gelinden Schädelbruch zugrunde gegangen und zwar, vielleicht nachts irgend wodurch aufgeschreckt, gegen eine scharfe Kante geflogen.

Herrn G. Scherer: Eine Uebersicht des Futterwerths, sowie des Futtergebrauchs aller im Handel gangbaren sog. Mischfutter finden Sie in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" und kürzer gefaßt auch in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber". Auf Grund eigener Erfahrungen stehe ich nun freilich auf dem Standpunkt, daß das Universalfutter von Karl Capelle in Hannover, das Rheinische Nachtigalfutter von Max Kruel in Ortenberg, Rheinhessen, sowie das Garneelenschrotfutter von Pfannenschmid in Emden als erprobte und seit vielen Jahren bekannte Futtergemische zuverlässig sind. Fernere Urtheile über die in neuerer Zeit aufgetauchten sog. Universalfuttergemische vermag ich nicht abzugeben, denn einerseits werden jetzt ja dergleichen neue „Universalfutter" leider nur zu zahlreich in den Handel gebracht, so daß es gerabezu unmöglich ist, sie sämmtlich zu prüfen und zu beurtheilen, und andererseits gehört doch dazu auch ein längerer Zeitraum, wenn man es sich will angelegen sein lassen, ein gewissenhaftes Urtheil zu fällen. So muß ich Sie also nothgedrungen auf „Lehrbuch" und „Handbuch" verweisen. 2. Aber Sie werden Ihre Vögel sicherlich mit keinem einzigen von allen derartigen Futtergemischen, bzl. Mischfuttern allein ohne Zusatz von Mehlwürmern, Ameisenpuppen u. a. für die Dauer im guten Zustand erhalten können. Lesen Sie Näheres in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II nach.

Frage: Bis jetzt ist es mir nicht möglich gewesen, mir irgendwo die in Ihrem Werk „Die Brieftaube" S. 252 beschriebene Raubvogelpfeife zu beschaffen, und ich bitte daher um Nachweis einer Bezugsquelle derselben, denn meine Brieftauben haben hier von Raubvögeln ganz erschrecklich zu leiden.

Karl Martinsak,
Schulleiter der deutschen Knabenschule in Serajevo.

(Hiermit fordere ich die betreffenden Geschäftsleute auf, sich zu melden und entweder an den Herrn Einsender oder an mich Angebote von derartigen Raubvogelpfeifen zu machen. Vielleicht sind dieselben in Holland und Belgien im Gebrauch; schlimmstenfalls dürften sie in den China- und Japan-Waaren-Handlungen zu haben sein, da sie namentlich im erstern Lande angewendet werden. Dr. R.)

Herrn Fr. Eisl: Die Züchtung der halbgezähmten Lachtäubchen unterscheidet sich in keiner Hinsicht von der der Wildlinge, welche wir als fremdländische Täubchen, bzl. Stubenvögel in den Handel bekommen, und die Anleitung zur Züchtung dieser finden Sie allerdings ebensowol in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht", als auch in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (fremdländische Stubenvögel).

Herrn Fr. Dammeron: 1. Das Weibchen Papstfink bleibt immer, Sommer und Winter, in gleicher unscheinbarer Färbung. 2. Sobald Ihr Vogel sich zum blauen Kopf ausgefärbt hat, ist es eben kein Weibchen, sondern ein junges Männchen. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I, dritte Auflage, finden Sie darüber ganz genaue Auskunft.

Briefwechsel.

Herrn G. Wiengreen: Bereits in dieser Nummer sehen Sie Ihren Wunsch erfüllt, indem Sie darin von mir selbst einen Bericht über die Vögel, welche sich zur Haltung in Gewächshäusern eignen, finden. Hoffentlich genügt derselbe Ihnen und andernfalls bin ich zu noch näherer Auskunft gern bereit.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 48. Magdeburg, den 27. November 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1241]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**

Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1242] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1243] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1244]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

Mehlwürmer. reine, schöne Futterwürmer, Liter 5,50 ℳ mit Verpack. [1245] **W. Prümer, Elberfeld,** Bachstr. 105.

Mehlwürmer

½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo 8 ℳ einschl. Verpackung, 3 Kilo 24 ℳ frei. Händler extra Preise (sehr schöne, ganz rein gesiebte Ware). [1246]

Maercker,

Berlin, Wallstraße 97.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware	pr. Kilo	2.80 ℳ
Universalfutter	„ „	1.20 „
Weißwurm	„ Liter	—.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.30 ℳ,	„ Kilo	—.48 „

Senegal-Hirse, Sonnenblumenkerne, weiße Hirse, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,

[1247] **Samenhandlung, Mainz.**

Weißwurmeier, weit nahrhafter als getrocknete Ameiseneier, 6 Ltr. zu 3 ℳ mit Verpackung. [1248]

C. Comes, Kinheim, Bez. Trier.

In Folge stärkerer Zufuhren liefere ich von nun ab bis auf Weiteres: [1249]

hochfeine Alpenstiglitze,

Dtzd. Mchn. 12 ℳ, Wald- und Gartenstiglitze, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Stiglitz-Weibchen, Dtzd. 4 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 10 ℳ, Rothe Dompfaffen, Dtzd. 20 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft gegen Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung.

Matthias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, 8. Bzk., Lerchenfelderstraße Nr. 70/72.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1250] Harzer Kanarienvögel.

Harzer Kanarienvögel (Trute'sche Hohlroller).

Empfehle auch dieses Jahr meine ausgezeichneten Sänger zu 10, 15, 20, 25, 30 und 36 ℳ unter Gewähr lebender Ankunft.

[1251] **C. G. Vodel, Leipzig.**

Kanariensänger,

ganz vorzügliche, je nur nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, verschicke stets durch die Post nach allen Orten. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. Preisliste frei. [1252]

Julius Häger, St. Andreasberg (Harz).

Züchterei edler Kanarien, gegr. 1864.

Zoologische Handlung

J. Tischler, Leipzig, Königsplatz 7.

Empfehle: Größtes Lager Papagei-, Zier- und Singvögel. Vollständige Preisliste frei. [1253]

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohlklingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [1254]

Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Maerker's präpariertes Insektenmehl.

Natürlichstes und billigstes Futter für alle Insektenfresser zu haben bei **Georg Maercker, Berlin C.**, Wallstraße 97, Spittelmarkt und in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen. Ausführliche Preisliste über Vogelfutter postfrei. [1255]

Mehlwürmer,

Ia, staubfrei, 1 Ltr. = 1¼ ℔ 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpackung, feinste schlesische **Ameiseneier** à Ltr. 80 ₰, I pr. Ltr. 60 ₰, Kilo 2,60 ℳ empfiehlt gegen Nachnahme [1256] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Graupapageien,

anfangend zu sprechen, Stück 20 ℳ, dsgl. sprechende, 36, 45 bis 100 ℳ, **sprechende Amazonenpapageien**, 30 und 36 ℳ, **Dompfaffen**, Stück 3 ℳ, Par 4,50 ℳ Nachnahme. Lebende Ankunft gewährleistet. Ausführliche Preisliste postfrei.

G. Schlegel, Zoologische Handlung, [1257] **Hamburg.**

Zoologische Großhandlung

und Spezialität in gut sprechenden **Papageien** aller Gattungen, größte Auswahl. [1258]

F. Rejsek, Hamburg, Schmiedestr. 22 (Hauptgeschäft).

Wegen Aufgabe der Liebhaberei

billig abzugeben: Ein schottischer Hirschhund (Rüde), 80 cm hoch, für 200 ℳ; ein **Australier Flötenvogel**, spricht englisch und deutsch, flötet gut, 70 ℳ; 2 große und 1 kleiner weißer **Kakadu**, alle drei zahm, 50 ℳ; **Amazone**, gut sprechend, 50 ℳ, und ein kleiner zahmer **Affe**, 20 ℳ; 1 Par **Rosellas**, 30 ℳ. [1259]

Anna Giegold, Bremen, Heedenthorsteinweg 32.

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressenden Vögel, Pfd. 1 ℳ, für alle Drosselarten Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier**, Pfd. 1,30 ℳ, bei Postkolli 1,20 ℳ. [1260]

J. E. Bertrand in Aachen, Rheinland, Vogel- und Hundefutterhandlung.

Zur Fütterung für Zeisige, Stieglitze, Kreuzschnäbel, Dompfaffen u. a. empfehle **frisch gepflückte Tannenzapfen** das Postkolli zu 2 ℳ frei jeder Poststation. [1261]

G. Schlüter, Goslar a. H., Breitestraße 35.

Empfehle als Spezialität:

Sprechende Papageien in allen Gattungen und größter Auswahl, als **Amazonen, Gelbnacken, Surinam, Müller-Amazonen, Kakadus, Inkakakadus**, junge zahme **Graupapageien**, schön flöt. und anf. zu sprechen, dsgl. sehr gut u. viel sprech. und liedersing. u. flöt. **Jakos** und **Amazonen**, große zahme **rothe Araras**, 1 gut spr. u. flöt. zahmer **Beo** (Gracula religiosa), Prachterexemplar und große Seltenheit. **Kl. Eroten** und Ziervögel, **echte Harzer Kanarien-Hähne** und Weibchen, ganz kl. **zahme Affen.** Bedienung streng reell zu den billigsten Preisen. [1262]

F. Rejsek, Hamburg, alter Steinweg 56.

Tiefgeh. Hohlroller mit tiefen gebog. Hohltouren, Hohlklingel, Klingel, Pfeife und Flöte, Knorre ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 20—50 ℳ. Unter Gewähr für Werth und gesunde Ankunft wird jeder Besteller nach Wunsch bedient.

4000 Stck. **Roller** mit verschied. Touren ohne zit und jap., Probevögel 7 ℳ, mehrere 6 ℳ.

[1263] **Ph. Henning, Breitenholz** b. Leinefelde.

☞ Große Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft. ☜

WER lebend. ital. Geflügel gut u. billig beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D. Grosser Import ital. Produkte.** [1264]

1 Zuchtpar Wellensittiche, nistlustig, tadellos, 8,50 ℳ, 1 Mchn., tadellos, 4 ℳ. **Bernburg**, Markt 2. [1265]

Zeisige, Dtzd. 5 Mk., rothe Gimpel, Dtzd. 18 Mk., blaue, 5 Mk., Nachtigalen, à 6 Mk., Sprosser, 10 Mk., Plattmönche, 3 Mk. u. s. w. Bei Anfragen bitte Freimarke beizufügen. [1266]

Alois Plüve,

Zoologische Handlung, Olmütz, Mähren.

Gut eingewöhnte Waldvögel

aller Gattungen, **Körnerfresser** und **Drosseln**, liefere gut und billig nur an Liebhaber, nicht an Händler. Anfragen gegen Freimarke. [1267]

A. Heuer, Haverlah b. Ringelheim, Hannover.

Abzugeben:

1 **Blaudrossel**, 15 ℳ, 1 **Steindrossel**, 12 ℳ, zahm, gute Sänger, im besten Gefieder. [1268]

Max Kruel, Otterberg, Rheinpfalz.

Ameisen-Eier

liefert während der Saison in größeren Partien und auch jetzt ab Lager **Stettin** und **Lübeck** in verschiedenen Qualitäten [1269]

Arthur Buscke, St. Petersburg.

Nymphensittiche, 1,1 tadellos, v. d. Sommer, à 6 ℳ, **Wellensittiche**, schöne heur. Vögel, Hahn 4, Henne 6 ℳ, solche mit wenig schadhaftem Gefieder 3 und 4 ℳ, 1 **Houdanhahn**, vom Juni, dunkel, schön, zu 6 ℳ, **Zebrafinken**, 2 Männchen, à 3 ℳ, verkauft [1270]

A. Kissling, Tübingen.

Calif. Schopfwachteln

in prachtvollen Exemplaren empfiehlt das Par zu 18 ℳ [1271] **Underborg, Hamburg**, Schulterblatt 156.

Empfehle

Mandarin-Enten in Pracht, eingewöhnte starke Zuchtpare, seit 6 Monaten in meinem Besitz. [1272]

C. Reiche, Thierhandlung, **Alfeld** a. d. Leine.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 49. **Magdeburg, den 4. Dezember 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen (Fortsetzung).
Ein gerettetes Fliegenschnäppernest.
Vögel in Gewächshäusern (Schluß).
Unsere Spechte.
Ueber Gluckervögel (Schluß).
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Braunschweig; Ausstellungen.
Zum Vogelschutz.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

(Fortsetzung).

Wenn irgend eine Vogelart, gleichviel wo und welche, verringert oder wol gar ausgerottet werden soll, so müßten nothwendigerweise doch vor allem die Stimmen sachverständiger Kenner und Beobachter gehört werden. In allen solchen Fällen ist das Urtheil der praktisch-erfahrenen Landwirthe u. A. nicht ausreichend, und es sollte niemals maßgebend sein, weil es vonvornherein kein unparteiisches, nicht einmal ein unbeeinflußtes sein kann. Bei allen derartigen Streitfragen dürfte die Entscheidung doch nur auf Grund einer sorgsamen und gewissenhaften Zusammenstellung der Aussprüche von wirklich sachverständigen Männern, also wahren Fachkennern und Wissenschaftern, geschehen.

Von diesem Gesichtspunkt aus will ich hier nun zunächst eine Uebersicht der Aussprüche unserer hervorragendsten Vogelkundigen über den Star geben.

Lenz, Gloger, beide Brehm fordern entschieden zur Schonung und größtmöglichen Hegung dieses Vogels auf; A. E. Brehm nennt ihn sogar den „besten Freund des Landwirths". Georg, Ritter von Frauenfeld, zählt ihn zu den Vögeln, welche zu fangen und zu tödten oder lebend auf den Markt zu bringen, ja sogar in der Gefangenschaft zu halten, ausnahmslos verboten sein müßte. Ferdinand von Droste-Hülshof bezeichnet ihn als den nützlichsten Vogel des nördlichen Deutschland, E. von Homeyer sogar als den nützlichsten unserer Vögel überhaupt.

Allerdings werden dem Star nun auch seine Fehler und Unarten in härtester Weise angerechnet.

Einig sind alle Vogelkundigen darin, daß der Star durch Vernichtung von Ackerschnecken, Engerlingen, Regenwürmern, Raupen, Heuschrecken, Maikäfern und anderm schädlichen Gethier bedeutenden Nutzen bringe; aber der etwaige Schaden, den er anrichtet, wird sehr verschieden beurtheilt.

Naumann erwähnt in seiner „Naturgeschichte der Land- und Wasservögel" (1796) die Nützlichkeit des Stars garnicht; der alte Bechstein sagt, daß der Star außer Insekten auch Weintrauben, Kirschen, allerhand Beren, selbst vielerlei Getreide, Buchweizen, Hirse, Hanf u. a. fresse. Er gibt also zuerst einen Hinweis auf die zeit- und örtlichkeitweise Schädlichkeit dieses Vogels. Aber er schickt den Hinweis voran, daß er Raupen, Schnecken,

Heuschrecken, Maulwurfsgrillen, Erdmaden und solche Insekten fresse, die das Vieh plagen; seine Hauptnahrung seien die kleinen Wiesenheuschrecken, welche er in vollkommenem und unvollkommenem Zustand in Menge verzehre.

Fast alle Vogelkundigen stimmen darin überein, daß der Star, trotzdem er von den genannten Nutzgewächsen zehrt, doch eigentlich niemals bedeutsam schädlich werde; übrigens sei er auch von Kirschen und Weinberen durch zweckmäßige Scheuchen leicht fernzuhalten.

Während Altum und Landois die guten Eigenschaften des Stars rühmen, geben E. von Homeyer, Giebel, V. von Tschusi-Schmidhoffen wol eine bedingte, doch selten erhebliche Schädlichkeit des Stars an Weinbergen und Kirschpflanzungen zu. Aber: „Dieser Schaden ist stets nur ein vereinzelter, lokaler, gelegentlicher, um dessen willen die sehr große allgemeine Nützlichkeit des Vogels nicht geringer erachtet werden sollte (Giebel)".

Am liebevollsten spricht vom Star F. von Droste-Hülshof, denn er sagt, daß die gelegentliche Plünderung der Kirschen ihm sicherlich zu gönnen sei, in Anbetracht seiner hochwichtigen Nützlichkeit nämlich. In Süddeutschland dürfe man ihn freilich nicht als durchaus nützlichen Vogel ansehen, denn er nasche leider zu viel in den Weingärten. Professor Jeitteles fügt sogar hinzu, man dürfe Nistkästen für Stare nur für solche Länder empfehlen, in denen kein Weinbau getrieben werde; den Schaden an Kirschen dagegen schlägt dieser Schriftsteller nicht so hoch an.

Am wenigsten wohlwollend stehen dem Star die Gebrüder Müller gegenüber: „Unschädlich kann er keineswegs in allen Fällen genannt werden". Zwar müssen sie zugeben, daß er auch in den Weinbergen im Sommer durch Vertilgung der Schnecken nützlich sei, aber seine Plünderung der Weinberen überwiege dies doch beiweitem. Außerdem verursache er durch Zerhacken und Ausraufen junger Pflänzchen beim Suchen nach Nahrung Schaden. Die Gebrüder Müller sind es sodann zuerst, welche darauf hinweisen, daß der Star auch kleine nackte Jungen aus anderen Vogelnestern raube, um damit seine Jungen zu füttern.

Hier muß ich nun zunächst meine eigene Meinung, auf Grund von Beobachtung und Erfahrung seit früher Jugend her, einschalten.

Vor allem müssen die Gebrüder Müller selbst zugeben, daß das Nesterausrauben seitens des Stars nur selten vorkomme, daß es „eine Ausnahme von der Regel" sei und daß „diese übele Eigenschaft des doch fragelos sehr nützlichen Vogels keineswegs bei allen Staren vorkomme"; im Gegentheil, nur der einzelne Star im höchst seltenen Fall geht ein fremdes Vogelnest an. Weiter wird seltsamerweise immer übersehen und verwechselt, daß denn doch sicherlich keiner dieser Vögel: Star, Amsel u. a. die Pflänzchen zum Vergnügen auszupfen, sondern daß es lediglich deshalb geschieht, weil an den Wurzeln derselben schädliches Gewürm frißt, welches die Pflanzen sowieso verderben würde und das der Vogel eben vertilgt. Was sodann die Näschereien

Unsre Spechte.

Von M. Harrach.

Ein herrlicher Frühlingsmorgen lockt uns hinaus in den dichten Wald. Unter einer uralten Eiche lassen wir uns nieder. Als erwachten sie aus dem nächtlichen Schlummer, so regen sich die Blätter in dem leichten Windhauch, als schüttelten sie die Nacht mit dem Schlaf von sich. Tiefer und tiefer, von Blatt zu Blatt sinkt der sonnige Glanz hernieder, bis der ganze Baum im vollen Morgenlicht mächtig und prächtig dasteht. Sein geheimnißvolles Blättergeflüster weckt die schlummernden Bewohner zum Gruß und zur Arbeit des Tags. Ein — zwei Vogelstimmen ertönen munter, hier von einem Zweige, dort aus dem dunkeln Dickicht, bis es sich immer lauter, immer allgemeiner regt in dem dichten Laubwerk. Bald ist der Schlaf auch aus seinem tiefsten Versteck gescheucht. Der schlaue mißtrauische Eichelheher oder Holzschreier fliegt nach seiner Nahrung aus und holt sich ein par Nüsse oder Eicheln ins sichere Versteck, zwischenein aus Uebermuth oder Schalkheit die Stimme anderer Vögel nachahmend. Der prächtige Pirol oder die Goldamsel läßt seine vollen flötenden Rufe erschallen und fliegend macht er sich an den Bau des napfförmigen Nests, das er geschickt mit Grashalmen in die Gabel eines Astes befestigt.

Scheu und mißtrauisch fliegt der großköpfige Kernbeißer nach Beute aus, seien es hartschalige Kerne oder Käfer, die einen widerstehen der Kraft seines Schnabels so wenig wie die andern, und vermag er durch seinen Gesang das Konzert nicht wesentlich zu beleben, so ist sein Geschrei dafür um so kräftiger.

Nicht weit von uns sitzt auf dem Zweig eines Busches ein Rothkehlchen. Es ist ein Männchen. Seiner Gewohnheit gemäß, läßt es die Flügel schlaff hängen. Mit weit aufgeblasener Kehle singt das zutrauliche Vögelchen sein schwermüthig flötendes und trillerndes Lied. Während wir noch dessen Tönen lauschen, werden wir plötzlich auf ein eigenthümliches Schnurren aufmerksam gemacht. Ein schwarzer, großer Vogel mit brennend karmoisinrothem Scheitel fliegt über uns hinweg und ein helles: „kriekkriekkriekkriek" gellt weithin hörbar durch den Forst. Unser vogelkundiger Begleiter belehrt uns, daß wir hier einen Schwarzspecht vor uns haben. Jetzt hat der Vogel eine alte Fichte erreicht, an deren Stamm er sich mit seinen stark gekrümmten scharfspitzigen Krallen anhäkelt. Gewandt und flüchtig hüpft er in großen Sprüngen schnell an dem Stamm hinauf, rutscht auf der rauhen Borke hin, bis er plötzlich still sitzt, und seinen etwa 20 cm langen zweispitzigen Keilschwanz fest an den Stamm anstemmt. Sein Scharfsinn hat unter der Borke die Larve der großen Holzwespe oder die des Bock- oder Borkenkäfers ausgewittert. Weithin durch den Wald schallt sein kräftiges Pochen, denn im Hämmern und Meißeln leistet der Schwarzspecht Erstaunliches: mehrere Zoll lange Spähne fallen herab, bis er hinter der abgemeißelten Borke oder aus dem durchlöcherten Holz seine Beute hervorgeholt hat. So geht es fort, von Baum zu Baum. Sehen wir uns diesen gefiederten Holzhacker nun einmal etwas genauer an.

Alle Spechte sind ebenso strenge Wald- und Baumvögel, wie fast entschiedene Insektenfresser. Dieser bestimmten Lebensweise entspricht auch ihr ganz eigenthümlicher Bau. Ihr Schnabel ist äußerst hart, gerade, lang und meißelförmig zugespitzt. Die Zunge ist mit nach rückwärts gerichteten Stacheln besetzt, sehr dünn und kann überaus weit hervorgesteckt werden. An den kurzen, stämmigen und getäfelten Läufen sitzen echte Kletterfüße mit großen, scharfspitzigen Krallen, die sehr stark gekrümmt sind. Die Schwanzfedern, welche infolge des steten Anstemmens abgeriebene Spitzen zeigen, haben steife, fast fischbeinähnliche Schäfte. In den kurzen, breiten Flügeln ist die erste Schwinge sehr verkürzt, die dritte oder vierte am längsten.

der Stare auf den Kirschbäumen und an Weinberen anbetrifft, so kommt einerseits die vom Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Verein bereits mit Nachdruck hervorgehobene Thatsache in Betracht, daß die Weinbauern in jenen Gegenden, in denen der Star wirklich beträchtlichen Schaden anrichten könnte, ihn keineswegs verfolgen, weil sie seinen Nutzen durch Vertilgung des Ungeziefers für viel, viel größer ansehen, als seine Schädlichkeit durch den Berenfraß; sie gönnen ihm die Weinberen, welche er, wie man zu sagen pflegt, einzehntet, sehr gern. Andrerseits aber ist es eine unumstößliche Wahrheit, daß sich kein Vogel durch Schreckschüsse, Netze, Rauschgold, Spiegelglasscherben, eine ausgestopfte Katze, einen ebensolchen Sperber u. a. m. leichter fernhalten läßt, als gerade der Star.

Schließlich kommt es nicht blos bei Star und Amsel, sondern auch bei allen übrigen Drosseln, Pirol, Meisen und mancherlei anderen gerade vorzugsweise nützlichen kerbthierfressenden Vögeln vor, daß sie in der Noth, welche naßkalte und dergleichen ungünstige Witterung ihnen bringt, wenn ihre Jungen heranwachsen und begehrend die Schnäbelchen aufsperren, wol gelegentlich, doch nur höchst selten, einmal kleine nackte Junge aus einem andern Vogelneste rauben. Gerade beim Star aber ist es kaum der Fall, denn er dringt doch bekanntlich niemals so in das Dickicht ein, wie die meisten der anderen genannten Vögel. Und wenn er aus einem benachbarten Spatzennest einmal kleine Junge rauben sollte, so können wir ihm dieselben wol gönnen.

Erwägen wir nun aber alle vermeintliche oder wirkliche Schädlichkeit des Stars hin und her, urtheilen wir noch so scharf, hart und unnachsichtlich, so kommen wir dennoch trotz alledem zu dem Ergebniß, daß gerade dort im Elsaß, wo man den Star zu 25000 Köpfen vernichtet, ganz und gar keine Veranlassung dazu vorliegt.

Nur Vorurtheil und Eigennutz könnten nach meiner Ueberzeugung nächst dem Irrthum, in welchem die gesetzgeberische Versammlung befangen war, eine solche Vogelvernichtung erstrebt haben.

(Fortsetzung folgt).

Ein gerettetes Fliegenschnäpper-Nest.

Von Ida Bortmann.

Meine Erinnerungen führen mich zurück nach dem herrlichen Thüringerwald und zwar nach dem bezaubernd schönen Friedrichsroda. Dorthin, zu den dunklen Tannen, zu den blumenreichen üppigen Wiesen, zu der großartigen Natur, war ich geschickt, um Genesung nach längerer Krankheit zu finden.

Das Haus, in welchem wir wohnten, war im leichten Schweizerstyl gebaut und umgeben von einem vier Morgen großen Garten, in welchem die prächtigsten alten Bäume, als Buchen, Linden, Tannen und Obstbäume standen. Ich hatte gemeint, daß dieser parkartige Garten so recht eine Brutstätte unserer gefiederten Sänger sein sollte, denn hier schien die Natur alles zu vereinen, was der Vogel für sein Wohlbefinden verlangt, und ich freute mich

---

Das Gefieder der Spechte ist meistens bunt oder doch wenigstens mit sehr grellen Farben gezeichnet.

So anmuthig die Spechte aussehen, wenn sie in senkrechter Stellung an Bäumen und Aesten klettern, so drollig unbeholfen benehmen sie sich auf dem Erdboden; alle Arten sind unruhige, listige und scheue Vögel, den ganzen Tag in ewiger Beschäftigung und im Suchen nach Nahrung begriffen. In großen Bogenlinien steigt ihr schnurrender Flug auf weite Strecken auf und ab. Sie brüten jährlich nur einmal. In einem selbst gefertigten Baumloch legt das Spechtweibchen auf eine Unterlage von bloßen Holzspänen seine glänzend weißen Eier, drei bis acht an der Zahl. Wir haben in Deutschland acht Spechtarten.

Ein Bewohner dichter Wälder ausschließlich ist der schon oben erwähnte Schwarzspecht. Wenn er auch alte, große Nadelwälder bevorzugt, so kommt er doch auch ebensowol in gemischten, starken Holzbeständen vor. Er ist nirgends gerade häufig, aber wo er sich einmal angesiedelt hat, da behauptet er auch das ganze Jahr hindurch seinen ausgewählten Bezirk. Ist die Zeit der Brut herangekommen, so sucht sich das Spechtpärchen im dichten Wald einen alten kernfaulen Laub- oder Nadelholzbaum aus, und nun geht das unermüdliche Pochen, Hämmern und Meißeln los, sodaß die Holzsplitter in großen Stücken umherfliegen. In 12—15 Tagen ist die geräumige Nisthöhle, die in einer Höhe von 15—60 Fuß im Stamm angelegt wird, fertig. Männchen und Weibchen brüten abwechselnd auf den Eiern und pflegen und ätzen ihre Jungen mit rührendster Sorgfalt. Die von ihnen angelegte und verlaßne Bruthöhle wird von anderen Höhlenbrütern sehr gern als geschützte und bequeme Brutstätte benutzt. Die Nahrung des Schwarzspechts besteht in Larven und Puppen von baumschädlichen Kerbthieren.

Von dem Schwarzspecht auffallend im Gefieder unterschieden ist der Grünspecht. Der hochkarminrothe Oberkopf auf grauem Grund sticht allerliebst gegen die grasgrüne Oberseite ab. Gleich über dem schwarzen Stirnrand und der schwarzen Augengegend beginnt die niedliche rothe Färbung des Oberkopfs, durch welche einzelne aschblaue Federn hervortreten. Die schwarze Zeichnung zieht vom Schnabelwinkel als breiter Streif schräg abwärts nach hinten und ist in der Mitte gleichfalls karminroth. Diese Zeichnungen, vereint mit der hochgelben Färbung des Bürzels, dem Grünschwarz der Flügel und des Schwanzes, verleihen dem Grünspecht ein sehr zierliches Ansehen. Die Flügelschwingen haben auf der Außenfahne lichte Flecken, die Schwanzfedern sind matt gefleckt, die ganze Unterseite ist graugrün, sehr matt dunkelfleckig. Dies ist das Gefieder des männlichen Spechts; dem weiblichen fehlt das Rothe in dem schwarzen Backenstreif und das Jugendkleid trägt an der Unterseite stärkere Flecken. Der Grünspecht ist nicht so groß wie der vorige. Er erreicht nur eine Größe von etwas über 12 Zoll bei 20 Zoll Flügelbreite. Trotz seines 1¾ Zoll langen, starken Keilschnabels, arbeitet, pocht und meißelt er bedeutend weniger eifrig als der Schwarzspecht; schon an seinem hellen, hastigen Ruf: „jück jück jück!" läßt er sich, ohne daß man ihm sieht, sicher von letzterm unterscheiden.

Im Gegensatz zu seinem schwarzen, rothköpfigen Verwandten meidet der Grünspecht den düstern Hochwald und bevorzugt lichte Waldplätze mit Wiesen und Aeckern, geht auch in die großen Feldhölzer, besucht Baumpflanzungen und im Winter selbst die Gärten. Ebene Laubholzwälder sucht er sich zum Nistplatz aus und in einer selbst gezimmerten Baumhöhle bebrüten Männchen und Weibchen abwechselnd die glänzend weißen, sehr dünnschaligen Eier. Die sehr häßlichen, blinden und dickköpfigen Jungen werden Anfangs mit Ameisenpuppen, später mit Raupen und Maden gefüttert.

(Fortsetzung folgt).

schon darauf, hier das Vogelleben auf's Neue zu studiren und manche Stunde in ruhiger Freude genießen zu können.

Nach meinem ersten Spaziergang im Garten war ich aber sehr enttäuscht, da ich nur wenige Vögel in dem schönen großen Garten bemerkt hatte. Als ich meine Verwunderung darüber unserm Hauswirth mittheilte und ihn dazu anfeuerte, durch Anbringung von Nistkästen die Singvögel anzulocken und somit dem Garten die schönste Zierde zu verschaffen, entgegnete derselbe, er selbst sei ein großer Verehrer und Bewunderer der Sänger unsres Waldes, aber eine Unzahl von Katzen, die aus ganz Friedrichsroda gerade seinen Garten sich als Stelldichein auserkoren, verjagten und vertilgten leider alle Vögel. Diese Räuber zu tödten, hätte aber große Schwierigkeiten, da er sich die Verfeindung vieler nachbarlichen, sehr „katzenfreundlichen" Familien zuziehen würde. Indeß schaffte sich unser Herr Wirth zur Abhilfe des Uebelstands einen Hund an, welcher auf Katzen abgerichtet sein sollte; leider schien aber der gute Rattenfänger seine Abrichtung falsch verstanden zu haben, denn er erwischte nie eine Katze, sondern bellte sie nur wüthend an, wenn sie, gemächlich auf einem hohen Baumast sitzend, wie höhnisch auf ihn niederblickte.

Unsere Wohnung lag im ersten Stock; dem Schlafzimmerfenster gegenüber stand eine mächtige, breitästige Blutbuche, auf deren Zweigen ich täglich ein kleines graues Vögelchen umherflattern sah. Zuweilen flog es auch hoch über unsere Fenster fort in das Gebälk, welches den Dachreiter des Gebäudes bildete. Ich beobachtete nun den kleinen gefiederten Mitbewohner unsres Hauses tagtäglich und hatte die Freude zu bemerken, daß mein Anblick ihn wenig mehr beunruhigte, denn sein schnarrendes Stimmchen, den sogenannten Warnungsruf, ließ er nicht mehr so häufig hören, wie in der ersten Zeit, wenn ich an's offene Fenster trat. Wir waren also soweit schon gut Freund geworden.

Der 15. Juni 1889 war ein herrlicher Tag, wie eigens dazu geschaffen, um uns die ganze Pracht des deutschen Frühlings zu zeigen. Ist nun schon der Frühling in den deutschen Landen die Lieblingszeit der Dichter, so ist solch ein Frühlingsmorgen im Thüringerwald, und besonders in Friedrichsroda das, was ein nach Naturschönheit verlangendes Herz sich nur wünschen kann.

So war der Morgen, und ich stand auf unserm Balkon, versunken in den Genuß der Schönheit der umgebenden Natur, denn von meinem Standpunkt aus konnte ich weit hinaus über Berge und Wälder schauen. Plötzlich erschallt die Stimme meiner Schwester, welche mich nach dem Garten rief, denn sie habe ein Vogelnest auf dem Tisch unter der Blutbuche liegend gefunden, welches ich doch schnell ansehen sollte. Auf den ersten Blick erkannte ich, daß es das Nest meines Fliegenschnäppers sein müsse. Das Nestchen enthielt vier fast flügge Junge, welche in ihrem graubraunen, schwarz gestrichelten Nestkleid auffallend den jungen Zeisigen glichen. Während wir nun die obdachlose kleine Schaar betrachteten, kam auch schon das Fliegenschnäppermännchen ängstlich schreiend nach dem Tisch geflogen, und unser Wirth erschien mit einer Leiter, denn er wollte in wohlmeinender Absicht das Nest auf einen Ast der Buche legen, unterließ es aber, nachdem ich ihn über die Unmöglichkeit eines solchen Platzes für ein Fliegenschnäppernest aufklärte. Zunächst hörte ich von unserm Wirth, daß das Nest oberhalb unseres Schlafzimmerfensters sich auf einem Balken befunden habe, und daß es von dort infolge irgend eines unglücklichen Zufalls heruntergefallen sei. Ein Junges sei dabei ums Leben gekommen, und er habe nun vor einigen Augenblicken das Nest auf den Tisch gelegt.

Um das Leben der vier kleinen Hülflosen zu erhalten, bat ich den Finder, mir das Nest zu überlassen, da ich Erfahrung in der Behandlung solcher Nestlinge hatte. Bereitwilligst übergab mir der Herr das Nest mit den Insassen. Meine hier schon gemachte Erfahrung hatte mich gelehrt, daß das alte Par an und für sich nicht sehr scheu war, und ich hoffte, wenn ich das Nest in irgend einer praktischen Weise in der Nähe des alten Nistplatzes anbringen könne, daß ich vielleicht die Alten wieder zu den Jungen führen würde.

Ich kam auf den Gedanken, das Nest in irgend einer schützenden Vorrichtung vor unserm Schlafstubenfenster, also unter dem alten Nistplatz, anzubringen.

Ich trug das Nest mit den niedlichen Insassen zu uns hinauf in's Zimmer. Schnell setzte ich, um die Angst der Alten möglichst abzukürzen, das Nest in eine gerade vorhandene viereckige Pappschachtel und band diese nun mit dem Inhalt an die Fensterladen fest.

Zu meiner großen Freude kam bald das Weibchen zu den Kleinen geflogen, zwar noch zaghaft flatternd, doch überzeugte es sich bald, daß ihm und den Jungen hier keine Gefahr drohte. Nach kurzer Zeit erschien nun auch das Männchen, und beide fütterten recht fleißig.

Soweit war nun Alles gut, aber in dieser Weise konnten die Kleinen nicht untergebracht bleiben, denn Regen und Wind mußten das Nest bald zerstören. Es mußte also anderer Rath geschafft werden. In unsrer Wohnung hatten wir eine kleine ungefähr 10 Zoll im Geviert messende Holzkiste. Diese nahm ich, setzte sie auf die Breitseite und brachte an der offenen Seite eine 2 Zoll hohe Leiste zum Schutz an. Da hinein setzte ich nun das Nest mit der Pappschachtel. Durch die Rückwand der Kiste hatte ich kleine Löcher gebohrt, durch diese Bindfaden gezogen und so rechts und links am Fensterangel und Fensterkreuz die Kiste festgebunden. Vor dem Fenster waren von außen Läden angebracht, deren eine Hälfte ich schloß, damit den Kleinen mehr Schutz dadurch wurde. Fest und sicher stand nun der kleine Vogelnestbehälter an meinem Fenster; die Gardinen hatte ich heruntergelassen, damit die Vögel nicht

durch mein Bewegen in der Stube gestört werden könnten.

Die beiden Alten fütterten überaus fleißig ihre Jungen, aber trotzdem sie ganz ungestört dort schalten und walten konnten, wurden sie doch sehr erregt, wenn man sich am Nebenfenster nur irgendwie zeigte. Es war wie schon gesagt der 15. Juni 1889, als ich die kleine Gesellschaft rettete, und dieselbe nahm nun meine Aufmerksamkeit auch lebhaft in Anspruch, denn ein vorwitziges Junges war am nächsten Tag schon dreimal entwischt. Ich fing den kleinen Vogel aber jedesmal wieder ein und brachte ihn in's Nestchen zurück.

Vom Garten aus gesehen bot sich nun ein gar drolliges Bild. Die beiden ältesten Jungen saßen rechts und links in den Ecken und guckten über die Leisten nach den futterbringenden Alten ausschauend, und jedesmal wenn die Alten heranflogen, wurden sie schnabelsperrend lebhaft angebettelt. Am darauf folgenden Tag entfloh der erste kleine Ausreißer wieder; ich war in Sorge, daß ihn die Katzen holen würden, und beruhigte mich erst, als ich sah, daß das Vögelchen hoch oben in den Baumästen sein Plätzchen gewählt hatte. Das zweite dummdreiste Kerlchen fiel beim Versuch, das Nest zu verlassen, zur Erde und mußte wieder von mir in seine Pappschachtel getragen werden. Zur Nacht fiel gewaltiger Regen, es strömte nur so vom Himmel herab; ängstlich befürchtete ich, daß das Unwetter meinen kleinen Schützlingen verhängnißvoll werden könnte, was zum Glück aber nicht der Fall war.

Nach weiteren zwei Tagen war am Nachmittag nur noch ein Junges im Nest; leider mußte ich bemerken, daß es ein krankes Bein hatte, und folgerte daraus, daß dieses noch von dem Sturz mit dem Nest herrühre. Dieses Junge wurde, trotzdem es nun ganz allein im Nest hockte, weiter fleißig von den Alten gefüttert. Am darauf folgenden Tag fand ich das Vögelchen todt an der Erde liegend, es war wol zu schwach gewesen, um fliegen zu können und war so beim Versuch, das Nest zu verlassen, zu Tode gestürzt. Meine anderen drei Pfleglinge fand ich im Garten auf einem Apfelbaum. Drei kleine graubraune Federbälge saßen dort dicht gedrängt beisammen, die Alten kamen füttern und alle 3 Schnäbelchen reckten sich ihnen zirpend entgegen. So hatte ich die Freude und Genugthuung, durch meine Fürsorge das Leben dieser kleinen Geschöpfe erhalten zu haben und den Alten ihre zärtlich gefütterten Jungen.

Die Kiste nahm ich von ihrem Platz und besah mir noch das darin vorhandene Nest. Es war ein loses Geflecht aus Halmen, Bast und Federchen; es sah so lose aus, daß es fast unbegreiflich erschien, wie es vier kleine so unruhige Vögelchen beherbergt haben konnte und daß es im Stande war, bei dem Fall von dem hohen Standpunkt aus die Wucht des Sturzes so abzuschwächen, daß die Jungen nicht sämmtlich schwer beschädigt wurden. Als ich das Nest näher besichtigte, fand ich unter demselben mehrere graublaue glatthäutige Maden, von der Gestalt eines Keils, welcher am Grunde voll abgerundet war. Die Länge dieser Maden betrug etwa 2 cm. Beim Zertreten fühlte man einigen Widerstand; nach dem Zertreten zeigte sich ein verhältnißmäßig großer Blutfleck an der Erde. Dieses Blut hatten die Schmarotzer jedenfalls den jungen Vögeln ausgesaugt, und den Thierchen dadurch gewiß große Plage bereitet. Möglich, daß diese Peiniger auch die Veranlassung gegeben haben, daß die Jungen so frühzeitig das Nest verließen. Auch hatten sie vielleicht die Jungen derzeit so unruhig gemacht, daß dadurch das Nest die Sicherheit verlor und aus dem Dachgesims herunter fiel.

Vögel in Gewächshäusern.

Von Dr. Karl Ruß.

(Schluß).

Von unseren einheimischen Kerbthierfressern können wir als liebe und willkommene Gäste immerhin je ein Pärchen Rothkehlchen, Blaukehlchen, Nachtigal, beide Rothschwänzchen, die verschiedenen Schmätzer, viel weniger aber die Meisen, wiederum dagegen Zaunkönig, Goldhähnchen und Fliegenschnäpper, nur bedingungsweise die Amsel und Singdrossel oder andere Drosselarten beherbergen. Alle Finkenvögel müssen wir deshalb leider von vornherein ausschließen, weil sie, selbst wenn sie nicht mehr Grünes fressen würden, als z. B. die Drosseln, doch die leidige Gewohnheit haben, entweder massenhaft Knospen zu vernichten oder aus der sprießenden Pflanze das sog. Herz auszufressen und sie dadurch meistens zu ertödten.

Noch viel schlimmern Unfug können natürlich die Papageien verüben, und nur außerordentlich wenige von ihnen, eigentlich wol nur je ein Pärchen der verhältnißmäßig harmlosen Unzertrennlichen oder Zwergpapageien mit orangerothem Gesicht oder der kleinsten Loris (Pinselzünglerpapageien) und der Fledermauspapageien, dürfte man im Gewächshaus fliegend haben.

Von den fremdländischen Vögeln überhaupt dürfte sich zur Besetzung des Vogelhauses am allerersten und besten ein Pärchen Sonnenvögel eignen, während die ebenso leicht zugänglichen und eigentlich noch viel schöneren blauen Hüttensänger als gierige Fresser und zumal Fruchtfresser auch am zarten Pflanzengrün wol erheblich schädlich, zugleich aber durch arge Schmutzerei lästig werden können.

Einzelne freilich leider nur zu seltene Vogelarten dürften für ein Pflanzenhaus fragelos ganz besonders empfehlenswerth erscheinen, so z. B. die ostindischen Brillenvögelchen (Zosterops), die farbenglänzenden Honigsauger (Coereba) und die nächststehenden Zuckervögelchen (Dacnis), die Waldsänger (Rhimanphus) und mancherlei verwandte kleine Sänger, die allerdings kaum inbe-

tracht kommenden Panthervögel (Pardalotus), mehr dagegen die kleinsten Tangaren-Arten (Tanagra) und vornehmlich die Organisten (Euphone).

Vielleicht als den allerherrlichsten Schmuck des Gewächshauses dürfte man je ein Pärchen Widafinken oder Witwenvögel und Webervögel, d. h. eigentlich nur die kleinen, in ihren Prachtfarben förmlich glühenden Feuerweber ansehen. Bei den erstgenannten Vögeln hätte die Haltung im Gewächshause auch noch einen ganz besondern, wichtigen Zweck, den nämlich, daß ihre anderweitig bisher noch nicht geglückte Züchtung hier zweifellos zum guten Ergebniß führen würde. Freilich sind sowol die Widafinken als auch die Webervögel nur unter Vorbehalt für diesen Zweck zu empfehlen, denn beide zehren, als Finkenvögel, zartes Grün und können daher an sehr kostbaren Gewächsen Schaden verursachen. Aber in einem sehr geräumigen, reich besetzten Palmen- u. a. Hause ein Par Widafinken mit den langen, im Fluge malerisch wallenden Schwanzfedern zu halten, dürfte denn doch wol als das Ideal manch' eines Vogelfreunds gelten. Einen prächtigeren Anblick könnte man sich kaum denken, und der Erfolg einer geglückten Züchtung würde mit seiner Ehre und Befriedigung sicherlich den verhältnißmäßig geringen Nachtheil reichlich aufwiegen.

Nach dieser Uebersicht der Vögel an sich habe ich noch einige kurze Bemerkungen inbetreff des Verfahrens hinzuzufügen.

Als ersten Grundsatz wolle man daran hier mehr als bei jeder andern Gelegenheit festhalten, daß nichts so sehr verderblich wirken könnte als eine Uebervölkerung oder auch nur zu reichliche Bevölkerung eines Gewächshauses mit Vögeln. Wenn wir in einem solchen großen Raum ein Pärchen allein fliegen lassen würden, so könnten sie wol kaum erheblich schädlich werden, selbst wenn es Finken, z. B. die schönen weißen Reisvögel wären; ja, wir dürften dazu auch noch dreist ein Par Sonnenvögel hineinlassen und, falls wir es nur zu beschaffen vermöchten, ein Par von der einen oder andern Art der vorhin genannten kleinen seltenen Vogelarten. Damit wäre die Bevölkerung dann aber auch reichlich groß genug, und ein Mehr auch nur eines einzigen Pärchens wäre sicherlich schon vom Uebel. Diese Wahrheit wolle man von folgenden Gesichtspunkten aus beherzigen: zunächst nicht blos um der Züchtung willen, sondern auch weil die Vögel zweifellos umsobesser gedeihen, je weniger zahlreich sie sind, ferner daß sie selbstverständlich dann um so geringern Schaden verursachen, daß schließlich aber ein Hauptübelstand nicht zur Geltung kommen wird, nämlich die Verunreinigung der Gewächse durch ihre Entlerungen.

Nun ist noch ein praktischer Gesichtspunkt nothwendigerweise zu beachten, nämlich das zweckmäßige Verfahren der Art und Weise der Fütterung. Es erscheint kaum glaublich, wie leicht in dieser Hinsicht ein Mißgriff zu gar empfindlichen Verlusten führen kann. Wollte man die kleinen Vögel, z. B. Honigsauger, ja selbst die gefräßigen Organisten, ohne weitres im Gewächshause freifliegen lassen, so wäre wol ohne Frage zu befürchten, daß sie nicht zum Futter fänden, sondern elend zugrunde gingen.

Daher gebe ich folgende Anleitung. Niemals darf man irgend welche Vögel in einem solchen ihnen unbekannten und noch dazu sehr weiten Raum sogleich freilassen. Man bringt sie vielmehr stets in einen bereitstehenden Käfig, welcher einerseits zweckmäßig eingerichtet ist und andrerseits an einem stillen, etwas versteckten, doch keinenfalls dunklen Ort hängen muß. Hier werden sie so gehalten und sachgemäß versorgt, wie es sonst in der Vogelstube geschieht, und nachdem man sie vielleicht zwei bis drei Wochen hier beherbergt hat, sodaß sie die nächste Umgebung ihres Käfigs gut kennen gelernt haben, öffnet man die Thür und läßt sie in den freien Raum hinausfliegen. Aber auch dann dürfen sie keinenfalls gejagt, erschreckt oder beängstigt werden, sondern sie müssen die Oertlichkeit ganz von selber ungestört kennen lernen. Hauptsache ist es ferner, daß sie noch lange Zeit oder am besten für die Dauer immerfort in jenem Käfig gefüttert werden — sodaß sie wol auf weitere oder kürzere Ausflüge in alle Theile des Gewächshauses sich begeben, den in der Ecke hängenden Käfig aber, der übrigens mit mehreren offenen Thüren oder Schlupflöchern versehen sein muß, als ihre eigentliche Heimstätte ansehen.

Wer fremdländische oder andere kostbare Vögel in dem Gewächshaus halten will, darf natürlich die Kosten nicht scheuen, sämmtliche Lüftungsvorrichtungen, Fenster, Klappen u. a., mit feinmaschigem Drahtgeflecht vergittern zu lassen. Dazu ist am besten Eisendraht, welcher mit einem Erdwachs-Ueberzug versehen oder mit guter haltbarer Firnißfarbe dunkel, braun, blau oder grün gestrichen wird. Verzinnter Draht ist den Witterungseinflüssen gegenüber nicht haltbar genug.

Wo man freilebende einheimische Vögel in die Gewächshäuser gewöhnen will, wie dies ja in vielen großen Gärtnereien geschieht, da soll man, im Gegensatz zu dem vorherigen Verfahren, Klappen, Fenster u. a. möglichst das ganze Jahr hindurch offenstehen lassen.

Schließlich sei noch bemerkt, daß die einheimischen Vögel zweckmäßigerweise nur in den Kalthäusern angelockt werden können, und daß man nicht allein für die Warmhäuser, sondern auch für die sog. temperirten Häuser entschieden fremdländische Vögel nach den gemachten Angaben anschaffen muß. In der schwülen, feuchten Luft des Warmhauses, welche ja der Tropennatur ähnelt, halten sich unsere heimischen Körner- wie Weichfutterfresser meistens nicht gut, während selbst die kleinen, zarten Tropenvögel verhältnißmäßig kühle Wärmegrade ganz gut überstehen können. Auch kann man ja die einheimischen

nicht dorthin anlocken, wo nicht Fenster oder Luken andauernd offen stehen.

So hoffe ich denn, daß viele Liebhaber es sich angelegen sein lassen werden, mit Vögeln im Gewächshaus Versuche zu machen, und so zwei interessante Liebhabereien zu vereinigen, wie es hier in Nr. 35 Herr Obergärtner Max Hesdörffer in dankenswerther Weise angeregt hat. Herr Hesdörffer wird in einer der nächsten Nummern in einem besondern Aufsatz die für solche Gewächshäuser geeigneten Pflanzen näher besprechen.

Ueber Gluckervögel.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Allerdings habe ich geglaubt, annehmen zu dürfen, daß es eigentlich keine guten Original-Gluckervögel mehr gäbe. Umsomehr aber freue ich mich nun, solche nach langen Jahren dennoch in Bälde einmal wieder zu hören; denn jedenfalls werde ich über kurz oder lang der freundlichen Einladung des ersten Herrn Briefschreibers folgeleisten; thue ich es doch nicht lediglich in meinem eignen Interesse allein, sondern sicherlich auch in dem vieler Leser dieses Blatts, da ich dann später eine ausführliche Schilderung über die Sänger, wenn sie wirklich Hervorragendes leisten, geben werde, was ich ja sonst immerhin nur nach der Erinnerung hätte thun können. Bedauern aber würde ich es, wenn der betreffende Herr, wie er mir im weitern Verlauf seines Schreibens mittheilt, die Verbreitung seiner Sänger möglichst zu verhindern suchen will. Denn in diesem Fall hätte ich ja mit meiner Behauptung, daß die echten Original-Gluckervögel von der Bildfläche verschwunden seien, dennoch gewissermaßen recht. Hoffentlich aber wird er über diesen Punkt noch mit sich reden lassen. Ob die Vögel indessen bei der heute herrschenden Geschmacksrichtung überhaupt noch einbürgerungsfähig sind, das ist allerdings eine andre Frage.

Immerhin betrachte ich es als sehr wol wünschenswerth, das Gesangsverzeichniß der Kanarien um diese Gesangsart wiederum bereichert zu sehen; es dürften sich doch manche Liebhaber derselben zuwenden.

Alles in Allem hat mich der Brief trotzalledem recht wohlthuend berührt. Niemals ist es mir in den Sinn gekommen, zu beanspruchen, daß die Leser immer und in allen Punkten mit mir einerlei Meinung sein müßten. Aber auch ich bin der Ansicht, daß man sich sehr wohl das geeignetste herauszuschälen suchen kann; auf diese Weise findet Jeder leicht immer das für ihn Passende.

Wenn der Herr Briefschreiber jedoch meint, ich hätte meinen Darstellungen in Nr. 42 der „Gefiederten Welt" noch hinzuzufügen, daß im Lied der Gluckervögel hin und wieder eine, wenn auch nur kurze Rolle vertreten sei, so muß ich ihm allerdings widersprechen. Mir war dies sehr wohl bekannt, doch habe ich es nicht für nöthig erachtet, diese unter den besonderen Gluckertouren mit aufzuzählen. Die etwa vorkommenden Rollen sind keine Gluckertouren mehr, sie sind vielmehr nur das Bindeglied zwischen dem Glucker- und Rollergesang. Außerdem aber sind Darstellungen von Gesängen einzelner Gluckervögel, in welchen auch Rollen genannt waren, auch hier in der „Gefiederten Welt" schon früher gegeben worden; ich konnte sie deshalb sehr wohl unerwähnt lassen, umsomehr als ich die Rollen sämmtlich längst ausführlich dargestellt habe.

Was den Brief unsres Altmeisters Erntges betrifft, so habe ich demselben nichts hinzuzufügen, als den Wunsch, daß er uns noch recht lange erhalten bleiben möge! Im Uebrigen spricht der Brief für sich selber. Auch Erntges hat sich ebenso, wie alle sonstigen hervorragenden Züchter und Kenner von der launischen Mode in's Schlepptau nehmen lassen müssen. Er ist dem herrschenden Strom gefolgt bis in die heutige Zeit. Seine letzte That ist es gewesen, daß auch er der Koller den Laufpaß gab und nun lediglich moderne Gesangsweisen pflegt.

Mancherlei.

Eine **Krähe** (Corvus corone, *L.*) **mit abnormer Schnabelbildung** schoß nach einer Mittheilung des Herrn Dr. Ernst Schäff in der „Deutschen Jägerzeitung" Herr Lt. d. L.-Kav. Windecker bei Gelegenheit der Hühnerjagd in der Nähe von Gießen. Der Oberschnabel des Vogels ist in seinem vordern Theil stark hakenförmig nach rechts gebogen, der Unterschnabel dagegen ist normal, abgesehen von einer kleinen Ausbuchtung seines rechten Rands an der Stelle, wo der Oberschnabel den Rand des Unterschnabels berührt. Der Hornüberzug des Schnabels ist glatt und fest, von einer Verletzung ist keine Spur zu bemerken, sodaß man es entweder mit einem angebornen Fehler oder mit einer sehr frühzeitig eingetretnen Mißbildung zu thun hat. Die letzte Ursache derartiger Abnormitäten ist meistens schwer, oft garnicht zu erklären. Der Kopf wurde von Herrn Windecker an Herrn Professor Dr. Nehring in Berlin eingesandt und wird in der Zoologischen Sammlung der Königlichen landwirthschaftlichen Hochschule aufbewahrt.

Das Aussetzen von Fasanen findet immer mehr Nachahmer; so wurden zum Weiterverkauf an Jagdbesitzer von der Herrschaft Polnisch Cravam in Oberschlesien an ein Geschäft in Dresden 2000 lebende Fasanen gesandt. Es sollen noch 2000 weitere Fasanen bestellt sein.

(Neue deutsche Jagdzeitung.)

Aus den Vereinen.

Braunschweig. Im **„Verein für Naturwissenschaft"** hielt in der Sitzung am 30. Oktober d. J. Herr Professor Dr. R. Blasius einen Vortrag über „Bilder aus Helgoland". Nach einer kurzen Einleitung über die Reise nach Helgoland in Begleitung der Herren Dr. Otto Finsch und Dr. Clemens Hartlaub vom 14. bis 18. Oktober d. J. schilderte der Redner in acht anschaulichen Bildern eingehend die Insel selbst, ihre Bewohner, ihre Pflanzen- und Thierwelt. Wir entnehmen dem interessanten Vortrage für unsere Leser Folgendes. Im dritten Bilde wurde der „Vogelwärter", der Gouvernementssekretär H. Gätke, in seinem Leben und Wirken vorgeführt mit Veranschaulichung von vielfachen photographischen Aufnahmen. Im Jahre 1813 geboren in der Mark, zog er 1837 als Sammler nach Helgoland, blieb dort, schoß und sammelte Vögel und brachte es im Verlauf von 53 Jahren fertig, 396 verschiedene Vogelarten dort festzustellen. Eine reiche, überaus interessante Sammlung ziert das geräumige Atelier des Künst-

lers, darunter 515 Vögel, 440 Schmetterlings-, 305 Käferarten, etwa 100 Phanerogamen, darunter viele Mittelmerpflanzen, 200 Algen, sämmtlich auf der Insel selbst oder in deren unmittelbarer Umgebung gesammelt. — Das vierte Bild betraf die Pflanzenwelt. Während im Frühjahr das Oberland im frischesten Grün erstrahlt mit üppigen Grasflächen, den heranwachsenden Kartoffel- und Getreidefeldern und die Bäume und Büsche im Unterland und den Gärten grünen, bietet der Herbst kahle Stoppel, vergilbtes Gras und dürre Bäume und als charakteristische Pflanze des Oberlands den wilden Senf, als Hauptschutz zum Verbergen der größeren Vögel, die sich im Oberland auf der kahlen Fläche niederlassen. — Im fünften Bild wurde die Thierwelt der Insel dem Zuhörer in Worten vorgeführt. Was die Vogelwelt anbetrifft, so bot Helgoland dem Redner im Frühjahr (27. und 28. Mai) ein völlig andres Bild dar, als jetzt im Herbst. Damals waren außer einigen Nachzüglern von Wiesenschmätzern nur die wenigen Brutvögel Helgolands vorhanden, einige 1000 Pare Lummen, die an dem Lummenfelsen brüten, wenige Pare Alken, einige Hausschwalben, Stare, die nur im Unterland nisten, und die unvermeidlichen Sperlinge. Jetzt im Herbst bot sich das volle belebte Bild des Vogelzugs; täglich kamen am Vormittag ungezählte Scharen von Nebelkrähen über die Insel hin auf dem Durchzug nach England. Gegen 8 Uhr treffen die ersten ein. Nach Beobachtungen von J. Gordeaux kommen die ersten an der englischen Ostküste um 11 Uhr an, sie überfliegen daher die Nordsee in 3 Stunden, was einer Geschwindigkeit von 27 deutschen Meilen in der Stunde gleichkommt. Massenweise wurden Lerchen, Drosseln und Stare beobachtet, Finken, Schneeammern und Goldhähnchen trafen täglich auf der Insel ein. Von seltenen Zugvögeln gelang es dem Redner den Stelzenpieper (Anthus Richardi) zu beobachten, der vom Amur stammt, und den Zwergfliegenschnäpper, (Muscicapa parva), einen außerordentlich seltenen Brutvogel des nördlichen und nordöstlichen Deutschlands zu erlegen, der seit 7 Jahren nicht auf Helgoland beobachtet wurde. Zu diesen seltenen Gästen müssen wir, was Mitteldeutschland betrifft, auch die Alpenlerchen (Alauda alpestris) rechnen, die täglich in Schwärmen von 20 bis 60 Stück gesehen wurden. — Die Jagd wurde im siebenten Bild behandelt. Fast jeder männliche erwachsene Helgoländer ist ein vorzüglicher Jäger und Schütze. Die Hauptjagd wurde jetzt im Oktober ausgeübt in Bezug auf Nebelkrähen, die mit größter Sicherheit im Flug aus der Luft herabgeschossen werden und sehr gut schmecken sollen, und Schnepfen, die beim Anflug Morgens in der Frühe und beim Suchen oben auf den kahlen Feldern des Oberlands oder unten an den Felsen in der Ebbezeit erlegt wurden. An einem Tag wurden 10 Stück geschossen, darunter eine vom Redner selbst oben auf dem kahlen Oberland. Manche Tage liefern viel größre Beute, bis zu 2—300 Köpfen; am 23. Oktober d. J. wurden etwa 50 Stück erlegt, die fast alle nach Hamburg verkauft werden. Außerdem werden Möven, Alken, Lummen, Sperber u. a. vielfach erlegt und verspeist. — Das letzte, achte Bild galt der Schilderung des Vogelfangs. Kleinere Dickschnäbler wie Ammern, Finken u. a. werden in gewöhnlichen Schlagnetzen gefangen, Drosseln in sogenannten Drosselgärten, einigen 2—3 m hohen Büschen, die auf der einen Seite mit einem Netz bedeckt sind, das sich einige Meter hin auf dem Erdboden erstreckt. Die Drosseln suchen Schutz in den Büschen, mit Stöcken werden sie von der offnen Seite zu nach dem Netz hin gejagt, verwickeln sich darin und werden mit den Händen ergriffen. Originalzeichnungen von Herrn Gätke erläuterten das ganze Verfahren. Schnepfen werden in großen, zwischen zwei hohen Stangen senkrecht aufgehängten Netzen, an denjenigen Stellen aufgestellt, an denen hauptsächlich der Strich stattfindet, in der Nacht gefangen. Der Hauptfang findet Nachts am Leuchtfeuer statt, aber nur in ganz ruhigen, dunkeln Nächten, meistens bei feinem Regen, Mond und Sterne müssen durch Wolken verdeckt sein. Ein solcher Fang wurde am 17. Oktober Nachts 12 Uhr beobachtet. Hunderte von Lerchen flatterten gegen das Glas des Leuchtthurms an, Redner konnte in wenigen Sekunden ein Dutzend theils todter theils zeitweise betäubter Lerchen auf der Gallerie auffammeln. Zu gleicher Zeit wanderten viele Dutzend Helgoländer mit Blendlaternen auf der Insel umher, um die Vögel, die geblendet vom Feuer dort sich auf dem Boden niedergelassen hatten, mit Handnetzen zu fangen. Hauptsächlich sind es Stare, Lerchen und Goldhähnchen, die am Leuchtthurm massenweise zugrunde gehen, aber die meisten Singvögel ziehen Nachts, und so sind schon die seltensten Arten gerade am Leuchtthurm Helgolands gefangen worden. Ihre Beschreibung bildet einen Haupttheil des nächstens im Buchhandel erscheinenden Werks von H. Gätke, das die wichtigsten Aufklärungen über den Zug der Vögel bieten wird. Es ist wol sichere Aussicht vorhanden, daß demnächst eine wissenschaftliche zoologische Station auf Helgoland Seitens des Deutschen Reichs begründet werden wird. Hoffentlich können dieser Station, die ja u. A. dazu berufen ist, die Gätke'schen Arbeiten fortzusetzen, die hochinteressanten, für die Verbreitung und den Zug der Vögel außerordentlich wichtigen Gätke'schen Sammlungen einverleibt werden und den Grundstock des dort zu errichtenden Museum bilden.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Großröhrsdorf, Geflügelzüchterverein, 11. bis 13. Januar 1891.
Zschoppau, Geflügelzüchterverein, 17. bis 19. Januar.
Kötzschenbroda, Geflügelzüchterverein, 31. Januar bis 2. Februar.
Strehla a. d. Elbe, Geflügelzüchterverein, 18. bis 20. Januar.
Lausigk i. S., Geflügelzüchterverein, 5. bis 8. Februar.
Rochlitz, Geflügelzüchterverein, 15. bis 17. Februar.

Zum Vogelschutz.

Zur Vogelvertilgung in Italien wird aus Genua geschrieben: Wie entsetzlich unter den Vögeln gehaust wird, welche im Herbst von Norden her, meistens aus Deutschland, nach Süden wandern und die in Oberitalien eine ebenso eifrig gesuchte Jagdbeute als beliebte Speise sind, beweisen folgende Zahlen: In der Stadt Brescia (36,000 Einwohner) allein zahlte man nach amtlicher Angabe städtischen Zoll im Oktober 1890 für 423,792 Vögel; man kann annehmen, daß ⅓ oder ¼ der gefangenen Vögel geschmuggelt worden sind, so daß also in dem einzigen Monat Oktober mindestens 500,000 Vögel (meistens Singvögel) nur in der Umgebung von Brescia getödtet worden sind. Millionen und Millionen aber kommen heraus, wenn man die Ergebnisse der Vogelmörderei in Oberitalien hinzurechnet. Wann endlich wird man dahin gelangen, dieser scheußlichen Unsitte ein Ende zu machen?!

Anfragen und Auskunft.

Herrn Geometer Schopbach: Das Werk von Bechstein „Naturgeschichte der Vögel" war in früherer Zeit allerdings hoch geschätzt und weit verbreitet; dann ist es unter dem Titel „Naturgeschichte der Hof- und Stubenvögel" von Dr. J. M. Bechstein, neu herausgegeben von Dr. Edmund Berge, in fünfter Auflage (Leipzig 1870) erschienen. Seitdem ist es, da es leider doch nicht, wenigstens in Hinsicht der Pflege und Zucht der Vögel, auf voller Höhe stand, fast völlig verschwunden, obwohl die Farbendruckbilder nach Zeichnungen von Emil Schmidt größtentheils farbenschön und lebenstreu sind.

Briefwechsel.

Herrn Chr. Fr. Findorff: Der Katalog oder „Führer" durch die sechste Ausstellung der „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei in Berlin, wird auf Verlangen gegen Einsendung von 33 Pfg., einschließlich Porto, bereitwilligst versandt.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 49. Magdeburg, den 4. Dezember 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1273]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1274] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1275] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfutterarten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1276]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware pr. Kilo 2.80 ℳ
Universalfutter „ „ 1.20 „
Weißwurm „ Liter —.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.30 ℳ, „ Kilo —.48 „
Senegal-Hirse, Sonnenblumenkerne, weiße Hirse, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,

[1277] Samenhandlung, Mainz.

Schön von Farbe **Sommerrübsen** Süß von Geschmack

wie man selten findet, 100 Ko. 36 ℳ ohne Sack, 5 Ko. **Postpacket** mit Sack 2.30 ℳ gegen Nachnahme, sowie alle Vogelfutter für in- und ausländische Vögel. Preisliste frei und kostenlos. [1278]

Georg Andreas, Samenhandlung, Frankfurt a. M.

Wegen Aufgabe der Liebhaberei

billig abzugeben: Ein schottischer Hirschhund (Rüde), 80 cm hoch, für 200 ℳ; ein **Australier Flötenvogel,** spricht englisch und deutsch, flötet gut, 70 ℳ; 2 große und 1 kleiner weißer **Kakadu,** alle drei zahm, 50 ℳ; **Amazone,** gut sprechend, 50 ℳ, und ein kleiner zahmer **Affe,** 20 ℳ; 1 Par **Rosellas,** 30 ℳ. [1279]

Anna Giegold, Bremen, Heedenthorsteinweg 32.

Kanarienvögel,

ausgezeichnete Sänger, versendet, selbst bei Kälte ohne Gefahr, das größte Versandtgeschäft

Frau L. Maschke, St. Andreasberg i. H.,
früher **R. Maschke.**

[1280] **Preislisten gratis.**
Wiederverkäufern Vorzugspreise.

In Folge stärkerer Zufuhren liefere ich von nun ab bis auf Weiteres: [1281]

hochfeine Alpenstiglitze,

Dtzd. Mchn. 12 ℳ, Wald- und Gartenstiglitze, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Stiglitz-Weibchen, Dtzd. 4 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 10 ℳ, Rothe Dompfaffen, Dtzd. 20 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft gegen Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung.

Matthias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel, **Wien,** 8. Bzk., **Lerchenfelderstraße Nr. 70/72.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1282] Harzer Kanarienvögel.

Suche einen kräftigen kerngesunden **Jako.** Kein Sprecher, Schreier nicht ausgeschlossen, **garantirt** altes Männchen, ein Jahr in Deutschland. Probezeit mindestens 8 Wochen.

[1283] Justizrath **C. Behr, Cöthen** (Anhalt).

Hanfsamen, neue vollkörnige Ware, 25 Pfd. 4,50 ℳ, einschl. neuer Sack; **Kanariensat,** neue gesiebte Ware, 25 Pfd. 4,50 ℳ einschl. neuer Sack; **Weißhirse,** neue gesiebte prima Ware, 25 Pfd. 5 ℳ einschl. neuer Sack; **Hafergrütze,** neue gesiebte Ware, 25 Pfd. 6 ℳ einschl. neuer Sack; **Zirbelnüsse,** neue, sauber gelesene Ware, 25 Pfd. 9 ℳ einschl. neuer Sack empfiehlt in nur gesunder Beschaffenheit [1284]

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.

Kanariensänger,

ganz vorzügliche, je nur nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, verschicke stets durch die Post nach allen Orten. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. Preisliste frei. [1285]

Julius Häger, St. Andreasberg (Harz).
Züchterei edler Kanarien, gegr. 1864.

Zoologische Handlung

J. Tischler, Leipzig, Königsplatz 7.

Empfehle: Größtes Lager Papagei-, Zier- und Singvögel. Vollständige Preisliste frei. [1286]

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohlklingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [1287]

Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Graupapageien,

anfangend zu sprechen, Stück 20 ℳ, dsgl. sprechende, 36, 45 bis 100 ℳ, **sprechende Amazonenpapageien,** 30 und 36 ℳ, **Dompfaffen,** Stück 3 ℳ, Par 4,50 ℳ Nachnahme. Lebende Ankunft gewährleistet. Ausführliche Preisliste postfrei.
G. Schlegel, Zoologische Handlung,
[1288] Hamburg.

Peter Rommeiss,

Szegedin,

versendet sauber geputzt in 5 Kilo Postkolli frei Nachnahme **Mohn** 4,30 ℳ, **Hafer, geschälter,** 2,80 ℳ, **Mohar-Hirse** 2,50 ℳ, **Leinsamen** 2,80 ℳ, **Hanf** 2,50 ℳ. [1289]

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressenden Vögel, Pfd. 1 ℳ, für alle Drosselarten Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier,** Pfd. 1,30 ℳ, bei Postkolli 1,20 ℳ. [1290]

J. E. Bertrand in **Aachen,** Rheinland,
Vogel- und Hundefutterhandlung.

Zur Fütterung für Zeisige, Stieglitze, Kreuzschnäbel, Dompfaffen u. a. empfehle **frisch gepflückte Tannenzapfen** das Postkolli zu 2 ℳ frei jeder Poststation. [1291]

G. Schlüter, Goslar a. H., Breitestraße 35.

Tiefgeh. Hohlroller mit tiefen gebog. Hohltouren, Hohlklingel, Klingel, Pfeife und Flöte, Knorre ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 20—50 ℳ. Unter Gewähr für Werth und gesunde Ankunft wird jeder Besteller nach Wunsch bedient.

4000 Stck. Roller mit verschied. Touren ohne zit und jap, Probevögel 7 ℳ, mehrere 6 ℳ.

[1292] **Ph. Henning, Breitenholz** b. Leinefelde.
Große Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft.

Einsame Spatzen vorräthig bei **Zuckschwerdt** in Fiume (Ungarn). [1293]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Harzer Kanarienvögel (Trute'sche Hohlroller).

Empfehle auch dieses Jahr meine ausgezeichneten Sänger zu 10, 15, 20, 25, 30 und 36 ℳ unter Gewähr lebender Ankunft. [1294]
C. G. Vodel, Leipzig.

Ameisen-Eier

liefert während der Saison in größeren Partien und auch jetzt ab Lager **Stettin** und **Lübeck** in verschiedenen Qualitäten [1295]

Arthur Buscke, St. Petersburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sommer-Rübsat,

süß und staubfrei, **50 Kilo 14 ℳ einschl. Verpackung** frei Bahn hier, unter 50 Kilo 15 ℳ, gegen Kasse empfiehlt. Muster kostenlos und frei. [1296]

J. E. Schwartz,
Samen- u. Vogelfutter-Handlung in Cassel.

Kanarienvögel.

Empfehle allen Liebhabern hochfeiner Harzer Roller meine diesjährige Nachzucht, reiner Stamm (W. Trute), Hähne von 8 bis 25 ℳ, Weibchen, à 2 ℳ. Mein Zuchtstamm ist mit I. und Ehrenpreisen in Stuttgart, auf den Ausstellungen des Vereins „Ornis" in Magdeburg oft mit hohen II. Preisen prämirt. Versandt gegen Nachnahme. [1297]

Kaupp, Bäckermeister in **Stuttgart.**

Mehlwurmer,

ohne Staub und Kleie, ½ Kilo 5 ℳ, 1 Kilo 9,50 ℳ.
[1298] **Georg Maercker, Berlin,** Wallstr. 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer

werden in größerer Menge **dauernd abgegeben.** Ständige Käufer werden gebeten, ihre Adressen mit Angabe des gewünschten monatlichen Quantums u. des Preises unter **N. R. 397** an **Haasenstein & Vogler,** A.-G., **Frankfurt a. M.,** gelangen zu lassen. [1299]

Paul Schindler, Vadlermeister,

Berlin, Ackerstr. 172, am Koppenplatz,
empfiehlt sein Lager von allen Sorten **Vogelkäfige.** Anfertigung nach jedem gewünschten Maß. Preisliste kostenlos und postfrei. Ferner als alleinige Niederlage in Deutschland das vorzügliche **Kalwach'sche Mischfutter** für insektenfressende Vögel, à Kilo 2 ℳ u. **Pastakanaria** gegen Heiserkeit der Vögel, à Dose 50 Pfg. [1300]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Verkaufe

einen ff. **Kardinal,** graurothe Haube, 6 ℳ, 1 ff. **Glanzstar** (brasilianischer), 10 ℳ, 10 Stück ff. **Zeisigmännchen,** à 1 ℳ, 10 Stück ff. **rothe Dompfaffen,** à 2,80 ℳ, dsgl. 10 Stück Weibchen, à 90 ₰, 1,2 ff. **schwarze Italiener,** 15 ℳ, 1,0 **gelbes Damenhündchen,** 8 Jahre alt, sehr zart gebaut und klein. 2 Stück ganz neue **bewegliche Bilder** mit Federzug, 1. eine Stunde laufend, eine Uhrmacherwerkstatt darstellend, alles beweglich, Weihnachtsstück, 20 ℳ, 2. Katzentanz, alles beweglich und Spielwerk dabei, sehr hochfein, 18 ℳ. Alles Nähere bei [1301]

Alfred Kindermann, Schluckenau, Bahnhofstr. 316, Böhmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Star!

Verkaufe meinen äußerst zahmen, jungen **Seiden-Star,** sehr gelehrig, in sehr schönem Zustand, Tag- u. Lichtsänger, kommt auf den Namen Jacko, frißt aus der Hand, geht wieder in's Bauer, singt schöne Touren v. Amsel, Drossel u. a. m. hat viel wilde Anrufe, lernt täglich mehr, ausgezeichneter Spottvogel, wahre Zierde, kann im kleinsten Bauer gehalten werden, zu 22 ℳ. [1302]

Ad. Deiber, Straßburg i. E., Weißthurmstr. 21.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ehrendiplome, Vogel- und Geflügelz.-Vereinen zu empfehlen, liefert in bunter Ausführung, bei Abnahme v. wenigst. 25 St. das St. je nach Größe z. 0,50—2,00 ℳ. Proben frei. Beste Ausführung.
[1303] **W. Bendlob, Erfurt,** Bahnhofstr. 39.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Getrocknete Ameiseneier,

prima gereinigte und sandfreie Waare, per Kilo 2,80 ℳ, 5 Kilo 13 ℳ.

Sommerrübsen I, süß,	per	Kilo	50 ₰	5	Kilo	2,30 ℳ
Senegalhirse	„	„	60 „	5	„	2,90 „
Weiße Hirse I	„	„	50 „	5	„	2,30 „

empfiehlt [1304] **Carl Kämpf, Mainz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer

versende nur noch zu folgenden Preisen: ½ Kilo 4,50 ℳ 1 Kilo 9 ℳ einschl. Verpackung. [1305]

Georg Maercker,
Berlin, Wallstraße 97.

Bei uns erschien:

Handbuch für Insekten-Sammler

von

Alexander Bau.

Bd. I. **Der Schmetterlings-Sammler.**

Preis: broch. 5 Mk., geb. 6 Mk.

Bd. II. **Der Käfer-Sammler.**

Preis: broch. 6 Mk., geb. 7 Mk.

Das Anlegen von Käfer- und Schmetterlings-Sammlungen

von

C. Wingelmüller.

Preis: broch. 1 Mk. 50 Pfg., geb. 2 Mk. 25 Pfg.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlg. in Magdeburg.

Graupapagei u. blaustirn. Amazone,

gutsprechend, hochgelehrig und fehlerfrei, a. P. zu verkaufen. Werthe Anfragen bittet man unter „**Jako 234**" an d. Exped. der „Gefiederten Welt" zu richten. [1306]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eine amerikanische **Wanderdrossel** und ein **Baltimore Trupial,** gut im Gefieder und Gesang, à 20 ℳ, **rothe Dompfaffen,** 2 ℳ, Weibchen 1 ℳ, **Stieglitze,** 2 ℳ, **Waldstieglitze,** 1,50 ℳ, **Amseln,** 4 ℳ, **Zeisige,** 1 ℳ, Dtzd. 9 ℳ versendet gegen Nachnahme [1307]

L. Bergmann, Vogelhandlung, **Görlitz i. Schl.**

Ein sehr gut befiederter, zahmer **Jako** (Graupapagei) und ein desgl. **Gelbnackenpapagei,** beide Vögel gutsprechend und flötend, abzugeben. [1308]

C. Volkmann, Maschinist, **Harburg a. E.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zoolog. Groß-Handlung. Spezialität und größte Auswahl in **sprech. Papageien** aller Gattungen, **Zier- u. Singvögel, kleine Affen u. Käfige** aller Art. Versandt gegen Nachn. unt. Gewähr lebend. u. gesund. Ankunft. Beste und billigste Bezugsquelle für Händler und Wiederverkäufer. [1309] **F. Rejsek, Hamburg,** Schmiedestraße 22.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle

Mandarin-Enten in Pracht, eingewöhnte starke Zuchtpare, seit 6 Monaten in meinem Besitz. [1310]

C. Reiche, Thierhandlung, **Alfeld a. d. Leine.**

Mehlwürmer, reine, schöne **Futterwürmer,** 1 Lit. = 1¼ ℔ 5 ℳ, Kilo 9 ℳ m. Verpack. empf. **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.** [1311]

Soeben erschien:

Das Terrarium,

seine Einrichtung, Bepflanzung und Bevölkerung.

Von

Hermann Lachmann.

Mit 5 Vollbildern und 87 in den Text gedruckten Holzschnitten.

Preis: broch. Mk. 3; geb. Mk. 3,60.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 50. **Magdeburg, den 11. Dezember 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Die sechste Ausstellung des Vereins „Ornis" in Berlin.
Ueber die Verfärbung des Gefieders der Wellensittiche durch Xylidinroth im Futter.
Unsre Spechte (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.
Die Pflege der den Vögeln zuträglichen Blatt- und Krautgewächse im Winter in jeder Häuslichkeit.
Mancherlei.
Anfragen und Auskunft. — Zum Vogelschutz.
Meinem Papagei. — Briefwechsel.
Aus den Vereinen: Ausstellungen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die sechste Ausstellung der „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei in Berlin.

(Vom 5. bis einschließlich 9. Dezember 1890).

Von Dr. Karl Ruß.

Mit wohlberechtigter Genugthuung dürfen wir auf die mehr als zehnjährige Thätigkeit des Vereins „Ornis" zurückblicken. Den Beweis für diese Behauptung gab unsre diesmalige Ausstellung; aber sie zeigte auch, daß der Verein nicht allein auf voller Höhe steht, sondern daß er alle ähnlichen Vereine in mancher Hinsicht bedeutsam übertrifft.

Ueberschauen wir die Entwickelung der Vogelliebhaberei in der neuern Zeit, so wird Jedermann zugeben müssen, daß dieselbe ganz absonderliche Bahnen beschritten hat.

Seit dem Ende der sechziger Jahre begannen wir in Deutschland Stubenvögel zu züchten. Wol hatten auch schon in früheren Zeiten einzelne Vogelfreunde, so der Gelehrte und Reisende, den wir heute in unseren Reihen als Preisrichter begrüßen, Herr Dr. Karl Bolle, Vögel in Käfigen oder freifliegend in einem größern oder geringern Raum gezüchtet, dies aber waren doch nur sehr vereinzelte Versuche. Die eigentliche allverbreitete Stubenvogelzüchtung entwickelte sich erst seit dem erwähnten Zeitpunkt, infolge der vom Vorsitzenden des Vereins „Ornis" gegebenen Anregungen. Daraufhin wurden in ganz Deutschland und Oesterreich-Ungarn, sowie auch in fremden Ländern, in der Schweiz, in Belgien, Frankreich, England, selbst Rußland, Tausende von Heckkäfigen und viele Hunderte von Vogelstuben eingerichtet, und zwar für die Zwecke der Züchtung zum Vergnügen, zur wissenschaftlichen Erforschung oder auch zum Gelderwerb.

Ein namhafter Gelehrter sprach damals die Besorgniß aus, daß unter dieser so regsam emporblühenden Liebhaberei für die fremdländischen Vögel die Freude an den einheimischen Vögeln und die Lust zum Studium derselben nur zu bedenklich erkalten werde. Aber weder diese Befürchtung, noch die, daß andere Zweige der Liebhaberei, so namentlich die Kanarienvogelzucht, Einbuße leiden würden, hat sich bewahrheitet.

Angesichts unsrer sechsten Ausstellung können wir die Ergebnisse, welche wir seit dem Beginn der Züchtung und der Ausstellungen überhaupt errungen haben, in Folgendem zusammenfassen.

Auch diesmal hat der Verein „Ornis", wie bei jeder seiner Ausstellungen, die hervorragendsten

Züchter um seine Fahne gesammelt, und während die meisten anderen Vereine, zumal die Berliner, kaum einige wenige Züchtungen in ihren Ausstellungsverzeichnissen aufzuweisen haben, ergibt das unsrige wiederum nicht blos eine beträchtliche Anzahl selbstgezüchteter Vögel überhaupt, sondern auch solche in überaus seltenen und interessanten Arten. Fast alle Züchter, welche die glücklichsten Erfolge erreicht haben, sind unserm Ruf gefolgt und zeigen ihre Leistungen, so als die bedeutendsten die Herren Baumeister Harres in Darmstadt, Zahnarzt Langheinz, ebendort, Apotheker Nagel in Pritzwalk, Oberlieutenant Mehrle in Königgrätz, Großkaufmann B. Christensen in Kopenhagen, außerdem mit eigenartigen, beachtenswerthen Erfolgen die Herren Kaufmann E. Dulitz in Berlin und Dr. Sauermann in Dahme, während einer der allerregsamsten Züchter, Herr Lieutenant Hauth in Potsdam, durch Kränklichkeit leider von der Betheiligung zurückgehalten worden.

Wer die Berichte über derartige Züchtungen in der „Gefiederten Welt" liest, wird sich mit uns darüber freuen, wie die Stubenvogelzucht im allgemeinen sich regsam weiterentwickelt und welch bedeutsames Material für die Wissenschaft sie zu bieten hat; auch in der letztern Zeit konnten wieder die Nest- und Jugendkleider von überaus vielen Arten beschrieben werden*). Unsre sechste Ausstellung hatte die folgenden Arten als gezüchtete Vögel aufzuweisen: Großer gelbhaubiger Kakadu, rothschulteriger Schönsittich und blauflügeliger Schönsittich, Wellensittiche,

*) Im Jahrgang 1890 der „Gefiederten Welt" sind an Jugendkleidern und seltenen Arten beschrieben: Eigentliche Papagei-Amandine (Spermestes psittacea, *[Gml.]*), Geschlechtsunterschiede, in Nr. 3, S. 24; Dreifarbige Papagei-Amandine (Spermestes trichroa, *Kittl.)*, Jugendkleid Nr. 3, S. 25; Ringelastrild (Aegintha Bichenovi, *[Vrgs. et Hrsf.])*, Jugendkleid, Nr. 7, S. 72, Geschlechtsunterschiede: ebendort; Granat-Astrild (Aegintha granatina *[L.])*, Nr. 9, S. 91; Königssittich (Platycercus [Psittacus] cyanopygus, *Vll.*), Nr. 10, S. 101; Weißbäckige Gürtel-Amandine (Spermestes leucotis, *Gld.*), Nr. 11, S. 113; Lauchgrüne Papagei-Amandine (Spermestes prasina, *[Sparrm.])*, Jugendkleid Nr. 13, S. 134; Frau Goulds Amandine (Spermestes Gouldae, *[Gld.])*, Jugendkleid Nr. 13, S. 134; Wellenbäuchiger Muskatvogel (Spermestes variegata, *[Vll.])*, Nr. 13, S. 134; Gelbbrüstiger Baya-Webervogel (Ploceus hypoxanthus, *[Dd.])*, Nr. 13, S. 134; Zeisig von Mexiko (Fringilla mexicana, *[Swns.])*, Nr. 14, S. 145; Kronfink von Ekuador (Fringilla cruenta, *[Less.])*, Nr. 14, S. 145, Jugendkleid; Blaugraues Pfäffchen (Coccothraustes intermedius, *[Cab.])*, Jugendkleid, Nr 14, S. 145; Riesenpfäffchen (Coccothraustes Euleri *[Cb.])*, Jugendkleid, Nr. 14, S. 145; Gürtel-Amandine (Spermestes cincta *[Gld.])*, Geschlechtsunterschiede und Jugendkleid, Nr. 14, S. 146; Gelbgeschuppter Lori (Psittacus [Trichoglossus] chlorolepidotus, *[Khl.])*, Jugendkleid Nr. 18, S. 194, Weißköpfiger Bülbül (Pycnonotus sinensis, *Gml.*), Nr. 20, S. 222; Goldsperling (Fringilla lutea *[Lichtst.])*, Nr. 21, S. 232; Rothköpfige Gould's Amandine (Spermestes mirabilis *[Gld.])*, Nr. 22, S. 237; Argoondah-Wachtel (Coturnix Argoondah *Syk.)*, Nr. 22, S. 237; Mabraswachtel (Coturnix cambayensis *[Lath.])*, Nr. 22, S. 237; Schuppentäubchen (Camaepelia [Scardafella] squamosa *[Temm.])*, Nr. 22, S. 238; Blaufleckiges Täubchen (Columba [Chalcopelia] afra *[L.])*, Nr. 27, S. 287; Jugendkleid, Nr. 22, S. 239; Tamburin-Täubchen (Columba [Chalcopelia] tympanistria, *Temm.*), Nr. 22, S. 239; Indische Glanztaube (Columba [Chalcophaks] indica *L.*), Nr. 22, S. 240; Australische Glanztaube (Columba [Chalcophaps chrysochlora, *Wagl.*), Nr. 22, S. 240; Schamadrossel (Turdus [Kittacincla] maeroura, *Gmel.*); Nr. 22, S. 240; Goldsperling mit rostrothem Ohrfleck (Passer flaveolus, *Blyth*), Nr. 23, S. 249; Kappenammer (Emberiza melanocephala *[Scpl.])*, Jugendkleid Nr. 23, S. 250; Sonnen-Astrild (Aegintha Phaethon *[Hombr. et Jacq.])*, Jugendkleid, Nr. 30, S. 318; Mischling vom schwarzköpfigen Webervogel (Ploceus melanocephalus, *Gml.*) und dottergelbem Webervogel (Ploceus vitellinus, *Lchtst.*), Jugendkleid, Nr. 31, S. 327; Schwarzkehliges Laufhühnchen (Turnix pugnax, *Temm.*), Nr. 34, S. 259. Dunenkleid, Jugendgefieder, Uebergangskleid Nr. 38, S. 400; Braunköpfiger Stärling (Sturnus [Xanthosoma] frontalis, *L.*), Nr. 45, S. 467; Prêtre's Amazonenpapagei (Psittacus Prêtrei, *Tmm.*), Nr. 45, S. 467; Kuhl's Breitschwanzlori (Psittacus Kuhli, *Vgrs.*) Nr. 45, S. 467; Kurzschnäbeliger Girlitz (Fringilla [Crithagra] brevirostris, *Gld.*), Nr. 45, S. 468; Gepunkteter Pantervogel (Parda-

Unsre Spechte.

Von M. Harrach. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Unter der Baumrinde lebende Larven und Käfer, Ameisen und deren Puppen bilden die Lieblingsnahrung des Grünspechts. Besonders geschickt versteht er aus Weiden, Ulmen und anderen Bäumen die großen rothen, feisten Larven des Weidenbohrers (Cossus ligniperda, *F.*) herauszumeißeln. Sein Hüpfen am Boden ist minder schwerfällig, als das des Schwarzspechts. Wenn er auch nirgends zahlreich vorkommt, so ist er immerhin bedeutend häufiger, als sein erstgenannter Verwandter und eine hübsche Zierde unserer Laubwälder.

Etwas kleiner als der Grünspecht, unterscheidet sich von diesem der Grauspecht durch die lichtgraue Kopffarbe mit Roth nur auf der Stirn und Schwanz und im schmalen Streif von Schnabel zum Auge nebst ganz schmalen Strich vom Schnabelwinkel abwärts. Flügel und Schwanz sind braun, aber wie bei dem vorigen licht gefleckt. Der Schnabel ist erheblich kürzer und schwächer, wie beim Grünspecht. Nur das Männchen hat die karminrothe Färbung der Stirn. Der Grauspecht führt fast dieselbe Lebensweise wie der Grünspecht; er ist überall in Deutschland, vorzüglich in Laubwäldern und Feldhölzern heimisch. Im Winter streicht er allenthalben umher und besucht dann auch die Gärten. Er hält sich viel mehr am Boden, als auf Bäumen auf und frißt nur Ameisen, so lange er dieselben in ausreichender Menge findet. Sonst sucht er auf Wiesen und Weiden Larven auf, die in der Erde und unter Baumrinden leben.

Ein munterer, gewandter und kecker Vogel, dabei wenig scheu, ist der große Buntspecht, auch Rothspecht, Schildspecht, Elsterspecht und Baumpicker genannt. Sein buntscheckiges Kleid läßt ihn sicher von allen seinen Verwandten unterscheiden. Er ist schwarz und weiß, Rücken und Bürzel sind schwarz, der Steiß ist hochroth. Bei 18 Zoll Flügelbreite erreicht er nur eine Größe von 9 Zoll; der starke Schnabel ist einen Zoll lang. Der zweispitzige Keilschwanz ist sehr steifschäftig. Das Gefieder ist unterseits bräunlich oder rostig weiß, welche Farbe sich unter dem Auge hin bis zu den Kopfseiten fortsetzt, darüber ist die Oberseite des Kopfs tiefschwarz, im Nacken liegt ein breites karminrothes Band, die Unterseite ist von den Schenkeln bis zur Schwanzwurzel prachtvoll karminroth. Die obre Schultergegend ist reinweiß, die schwarzen Schwingen sind mit weißen Querflecken, die äußeren Schwanzfedern weiß mit schwarzen Binden gezeichnet. Dem Weibchen fehlt die rothe Nackenbinde, dagegen haben die jungen Vögel beiderlei Geschlechts einen rothen Scheitel und schmutzigrothe Aftergegend.

In seiner Verträglichkeit und Geselligkeit geht der große Buntspecht so weit, daß er sich den Schwärmen der Meisen, Kleiber und Goldhähnchen anschließt und in deren Gemeinschaft herumstreicht, bei welcher Gelegenheit er dann auch in Gärten und auf den Baumreihen der Wege sich zeitweise aufhält. Ebenso ist der Laubwald auch nur während der Strichzeit ein Aufenthaltsort für ihn. Der Nadelwald ist seine eigentliche Heimat, und hier ist er die häufigste und gemeinste Spechtart. Flink und geschickt hüpft der Buntspecht an den Stämmen und Aesten der Bäume herum, rutscht und klettert und fliegt sehr schnell und gut. Sein Lockton ist ein kurzes, hartes: „kyick!" und während der Parungszeit schnurrt das Männchen sehr fleißig. Ist der März oder April herangekommen, dann meißeln Männchen und Weibchen an einer morschen Stelle hoch oben am Stamm ein kreisrundes Loch, einen Fuß tief und innen weiter. Die vier bis sechs reinweißen Eier, welche das Weibchen gelegt hat, werden von beiden Alten abwechselnd bebrütet. Nach 14 Tagen schlüpfen die Jungen aus, welche mit Holzmaden, Räupchen und Insekteneiern, nicht aber mit Ameisenpuppen gefüttert werden. Den ganzen Tag über ist der Buntspecht unausgesetzt thätig; im

Kronfinken von Ekuador, Hartlaubs-zeisige, Pfäffchen, Kubafinken, graue Kardinäle, Jakarinifinken, schwarzköpfige Gould's Amandinen, rothköpfige und drei-farbige Papagei-Amandinen, Gürtel-grasfinken, Zeresastrilde, Dornastrilde, Reisvögel, Mövchen, Zebrafinken, Zwerg-elsterchen, Rosttäubchen, Ruftäubchen und chinesische Zwergwachteln — im ganzen 23 Arten in zahlreichen Köpfen.

Hiermit haben wir festgestellt, daß die Stuben-vogelzüchtung trotz aller Unkenrufe rastlos fort-schreitet und durchaus nicht in Stillstand oder gar Verfall gerathen ist; zugleich zeigt sich, daß sie viel-mehr sich stets den neu eingeführten kostbaren und seltensten Vögeln zuwendet, mit diesen aber auch meistens baldige Erfolge zu erzielen vermag. Dem-entsprechend geht denn auch der Vogelhandel, wenig-stens soweit ihn unsere geschäftstüchtigen, kenntniß-reichen und gewissenhaften Händler betreiben, in stetiger Regsamkeit vorwärts. Dies bewies wiederum die gegenwärtige Ausstellung, denn sie enthielt eine ungemein große Anzahl von Seltenheiten ersten Ranges.

Zu den interessantesten aller fremdländischen Stubenvögel gehörte der diesmal vorhandne Wüsten-gimpel oder Wüstentrompeter, dessen Schilde-rung in seiner absonderlichen Erscheinung und Lebens-weise kürzlich die „Gefiederte Welt" gebracht hat. Als dieser Art nahestehend hatten wir den kali-fornischen Hausgimpel, einen allerliebsten Sänger, vor uns. Auch in den Reihen anderer Finkenvögel, zumal der Prachtfinken, gab es hier besondere Seltenheiten, und zwar neben den beliebtesten gewöhnlicheren Arten in beträchtlicher Zahl: Weinrothe und Pünktchen-Astrilde, Granat-Astrilde, Sonnen- und Aurora-Astrilde, die noch immer sehr kostbaren farbenreichen Goulds und Papagei-Amandinen, letztere in drei Arten, die ungemein niedlichen Zwergelsterchen von Madagaskar und die höchst seltenen Gitter-flügeligen Elsterchen, ferner Kronfinken in drei Arten und den prächtigen Zeisig von Kolumbien; für besondere Liebhaber bot die Aus-stellung noch Ammersperlinge in so vielen Arten, wie sie wol noch niemals zusammen gewesen sind, ebenso Ammer-Arten.

Auch die Gruppe der Weichfutterfresser hatte eine interessante Mannigfaltigkeit an Seltenheiten aufzuweisen. Die, fast möchte man sagen, wunder-niedlichen Brillenvögelchen und der ebenso schöne als leider seltne Honigsauger, unter den Bülbüls die kürzlich zum ersten Mal eingeführte Art Bülbül mit weißer Hinterkopfbinde, verschiedene Tangaren, selbst von den ganz bunten

lotus punctatus, *Lath.*), Nr. 45, S. 468. — Sodann auch Eier-Be-schreibungen von: Gelbrückiger Goldsperling (Fringilla euchlora, *Licht.*), Grundröthel (Fringilla erythrophtalma, *L.*), Halbmond-taube (Columba semitorquata, *Rüpp.*), Australisches Sperber-täubchen (Columba tranquilla, *Gld.*), Sperbertäubchen (Columba striata, *L.*), Rosttäubchen (Columba talpacoti, *Temm.*), Senegaltäub-chen (Columba senegalensis, *L.*), Perlhalstäubchen (Columbia tigrina, *Gmel.*), Kaptäubchen (Columba capensis, *L.*), Dolchstichtaube (Co-lumba cruentata, *Gmel.*), Hohltaube (Columba oenas, *L.*) sämmtlich in Nr. 45, S. 468.

Sommer verläßt er seinen Bezirk im Wald nicht, streift aber unablässig darin umher. Maden, Raupen, Puppen und Käfer bilden seine Nahrung, die er nur an Baumstämmen und Zweigen sucht. Ameisen verschmäht er. Im Winter macht er sich viel mit den Nadelholzzapfen zu schaffen, deren Samen er als Leckerbissen verzehrt, ebenso Haselnüsse und andere Samenkerne. Gegen natürliche Feinde ist er ziemlich gesichert, denn nur bisweilen gelangt ein Eichhörnchen oder Wiesel zu seiner Brut.

Munterer, hurtiger und gewandter, als andere Spechte ist der Mittelspecht, dabei ist er sehr neckischer und zänkischer Natur; jedoch streicht auch er schnurrend und schnarrend mit Kleiber, Meisen und Goldhähnchen gesellig umher. Im März oder April meißeln die Pärchen hoch oben am Stamm ihr tiefes Nistloch aus und bebrüten 5—7 Stück reinweiße Eier 15 Tage.

Das Gefieder des Mittelspechts ist schwarz- und weißbunt wie bei der vorigen Art, aber die Oberseite des Kopfs ist von karminrother Farbe und der Bauch leicht rosaroth. In seiner äußeren Erscheinung ähnelt er auffällig dem großen Buntspecht, bei näherer Vergleichung ist er jedoch sicher von ihm zu unter-scheiden. Er erreicht nämlich nur 8 Zoll Länge und 16 Zoll Flügel-breite, hat einen viel kleinern, schmächtigern, schwärzlichen Schnabel und keine schwarze Zeichnung im Gesicht. Ueber dem bräunlichweißen Stirnrand beginnt gleich die bis zum Nacken ausgedehnte karminrothe Befiederung. Wangen und Vorderhals sind weiß, die Brust rosigweiß mit schwarzen Streifen, der Bauch bis zur Schwanzwurzel rosaroth, die ganze Oberseite schwarz und weiß, wie beim großen Bunt-specht. Das Weibchen weicht in der Zeichnung vom Männchen nicht ab.

Da er derselben Nahrung bedarf, wie der vorige, so streicht auch er vom September bis März umher, dieselben Plätze besuchend. Er ist nirgends in Deutschland sehr häufig und mehr in Laub- als Nadelwäldern anzutreffen. Wenn im Winter die Insektennahrung immer seltner wird, frißt er Haselnüsse, Kirschkerne, Eicheln und Nadelholzsamen.

Ein allerliebstes niedliches und zierliches Vögelchen ist der Kleinspecht. Er heißt auch Sperlingsspecht, Grasspecht und kleiner Baumpicker. Das Vögelchen erreicht nur Sperlings-größe mit seinem halbzolllangen, kantigen Keilschnabel. Die Läufe sind zum Theil befiedert und mit schwächlichen Kletter-füßen versehen. Vorderstirn und Kopfseiten sind weiß oder schwach bräunlichweiß, der Oberkopf des Männchens ist schön karminroth, des Weibchens weiß, der Hinterkopf bei beiden schwarz, die ganze Oberseite schwarzweiß gebändert, die Unter-seite ist schmutzigweiß mit schwarzen Strichen, die äußeren Schwanzfedern sind weiß mit schwarzen Binden.

Der Kleinspecht lebt in Wäldern und sehr gern auch in großen Baumgärten und Obstpflanzungen. Das ganze Jahr hindurch ernährt er sich von Bauminsekten, deren Eiern, Larven und Puppen, sowie von Spinnen und Ameisen.

Betrachten wir uns nun die Nahrung dieser genannten sechs Spechtarten, so können wir nicht umhin, der allgemein verbreiteten Ansicht beizupflichten, daß die schönen Spechte die hervorragendsten Wohlthäter des Waldes sind. Wenn man sich vergegenwärtigt, daß namentlich durch die überaus schäd-lichen Borkenkäfer, sowie andere schädliche Holzinsekten ganze Waldbezirke dem Untergang geweiht werden, ja sogar das Dasein ganzer Wälder von großer Ausdehnung in Frage gestellt wird, so muß man die Arbeit der Spechte zur Erhaltung des Waldes als geradezu unersetzlich erachten. Die Lebensaufgabe der Spechte ist die, Insekten und deren Larven unter der Rinde hervor oder aus Holztheilen herauszumeißeln, wohin kein andrer Vogel, sei es Kleiber, Meise oder Goldhähnchen, gelangen kann. Die Spechte bilden also das natürliche Gegengewicht gegen jene heimtückischen Feinde, die, dem Auge verborgen, ihr Zer-störungswerk rastlos betreiben. (Schluß folgt).

Arten, Stirnvögel, Trupiale, Meinastare in vier Arten, chinesische Heherdrosseln, auch die in letztrer Zeit meistens fehlende Amerikanische Spottdrossel, dann wieder als Seltenheit ersten Ranges ein Kentuckysänger, weiter die kaum auf den Ausstellungen vorhanden gewesenen Glatthornvögel, ein Rothkopfspecht, Blaukappenheher, auch ein Flötenvogel, waren vorhanden.

Als eine der größten Seltenheiten, welche auf einer Ausstellung noch niemals zu sehen gewesen ist, hatten wir das Spießflughuhn, den nächsten Verwandten des viel besprochenen Steppenhuhns, vor uns.

Wie immer waren die großen sprechenden Papageien in den werthvollsten Vögeln zu Preisen bis 350 Mark auf diese Ausstellung gesandt, und zwar beide Arten Graupapageien, zwei Arten Schwarzpapageien, zahlreiche Arten Amazonenpapageien (auch ein „tapirirter", d. h. angeblich durch die Indianer künstlich gefärbter), unter ihnen sehr seltene, wie die schöne Prêtre's, die scharlachstirnige, rothmaskirte Amazone u. a., weiter an Sprechern große und kleine Alexandersittiche, sodann Kakadus, unter diesen wiederum sehr seltene Arten, mehrere Edelpapageien, die geschätztesten Araras, sowie Edelsittiche, Keilschwanzsittiche, diese in besonders vielen, auch seltenen Arten, Dickschnabel- und Schmalschnabelsittiche, ferner die Zwergpapageien in vier Arten, von den Langflügelpapageien und ebenso von den Plattschweifsittichen trotz der für letztere so sehr ungünstigen Jahreszeit, doch eine Anzahl der seltensten und kostbarsten, so z. B. einen sprechenden Maskensittich im Werth von 150 Mark, von den Pinselzünglern wenigstens den allbeliebten Lori von den blauen Bergen und den kürzlich im zoologischen Garten von Berlin gezüchteten Schuppenlori; als etwas Besondres wiederum gelbe Wellensittiche.

(Fortsetzung folgt).

Ueber die Verfärbung des Gefieders der Wellensittiche durch Xylidinroth im Futter.

Von Dr. Sauermann. Nachdruck verboten.

Meine Zeit erlaubt es mir vorläufig nicht, größere Versuche anzustellen, deshalb kann ich auch nur einen Versuch nach dem andern vornehmen, je nachdem mir Farbstoffe oder Vögel zugebote stehen. — So bekam ich vor längerer Zeit von Herrn Dr. Weyl einen Azofarbstoff, im Handel schlechtweg Ponceau genannt, das Xylidinroth; der Farbstoff wurde mir mit dem Vermerk übergeben, daß er giftfrei sei, jedoch sich im Thierkörper zersetze.

Ich habe denselben an Wellensittiche verfüttert, nach einem einfachen Verfahren, das ich schon öfter angewandt habe. Der Farbstoff wurde in Wasser gelöst und mit Eierbrot gebacken, dadurch wird derselbe in Wasser unlöslich, weil er an das Eiweiß gebunden wird; es ist natürlich leicht einzusehen, daß derselbe so bei der Verdauung aufgenommen werden muß. In der That war hier die Wirkung eine außerordentlich lebhafte.

Ich reichte den Wellensittichen den Farbstoff erst, als die größeren Jungen schon am Ausfliegen waren. In den ersten acht Tagen konnte ich nichts Besondres aufzeichnen, später bemerkte ich bei den kleineren Jungen im Brutkasten eine langsame Umfärbung des obern Gefieders, die dunkelbraunen Federn der Flügel wurden heller und heller, und während die ersten Jungen, außer den großen Schwungfedern wie gewöhnlich gefärbt, ausflogen, kamen die anderen, je nachdem sie seit längrer oder kürzrer Zeit Farbstoff bekommen hatten, verschieden gefärbt aus dem Brutkasten. Bei den beiden letzten Jungen, es waren fünf, waren der Rücken gleichmäßig semmelfarben, der Bauch gelb, die sonst dunkelblauen Flecken am Hals violett, die Schwänze, wie immer, dunkelblau.

Die Farbenfütterung wurde noch eine Zeit lang fortgesetzt, bis die Jungen mauserten. Während dieser Zeit ging mir der Farbstoff aus, und es war mir nicht möglich, mehr davon zu bekommen, die Folge davon war oder ist jetzt vielmehr, daß die neuen Federn mit ihrer ursprünglichen Farbe hervorkommen.

Es wäre mir lieber gewesen, wenn ich die Vögel vollständig verfärbt, wie sie waren, zur Ausstellung des Vereins „Ornis" hätte schicken können, allein dieselben werden auch so noch ein interessantes Bild darbieten, weil jetzt alle buntscheckig erscheinen; man sieht bei jedem einzelnen, in welchem Grade der Mauser er den Farbstoff nicht mehr bekommen hat.

Einige eingeführte Wellensittiche, schon länger in meinem Besitz befindliche Vögel, die ich in der Mauser mit Xylidinroth fütterte, wurden im Gefieder weniger verändert. Die dunklen Federn auf dem Rücken sind allerdings fast semmelfarben geworden, die dunkelblauen Flecken an den Backen violett, doch die grünen Federn an der Brust wurden wenig heller.

Ob der Farbstoff unverändert in's Gefieder aufgenommen wurde, ist aus diesem Versuch nicht ersichtlich, erst Versuche mit größeren Vögeln werden seinerzeit über diesen Punkt Aufschluß geben.

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid. Nachdruck verboten.

Ueber den Zug der Amsel berichtete ich bereits in Nummer 48, und ich fahre damit in Folgendem fort.

Bis heute, am 22. November, ist der Durchzug nicht beendet; fast täglich werden mir noch Schwarzdrosseln zugesandt, meistens Weibchen, Männchen nur vereinzelt. Die jungen Männchen scheinen demnach einen Vorsprung auf der Reise von reichlich

vierzehn Tagen zu haben. Bezeichnend für die Lebensweise der Amsel ist der unangenehme Geschmack ihres Fleisches. Feist wie der Star wird sie nicht; sie ist für die Händler daher ein minderwerthiger Vogel.

Finge sie sich nicht in den Dohnen — die alten Vögel schieben die Schlingen bei Seite — so bliebe der junge Nachwuchs auch unbehelligt; mit dem Gewehr ist ihr nicht leicht beizukommen. Es würde auch keinem Jäger einfallen, sie zu erlegen, weil sie den Schuß nicht werth ist.

Mit welcher Vorsicht sie ihr Nest anlegt, oft mitten im lauten Verkehr des täglichen Lebens, ist geradezu erstaunlich. So hatte unter anderen ein Amselpar vor dem „Union-Hotel", in einer sehr dichten Laube, auf dem Kopf einer Ulme ihr Nest so versteckt angebracht, daß ich es nur durch Zufall fand. In dem Garten brüteten nur einige Spötter, sämmtliche Bruten wurden durch die Amsel zerstört*).

Ich halte die Gartenamsel für weit gefährlicher als die Katze**). Auf dem Zug stellt sie besonders den kleinern Vögeln nach. Die Goldhähnchen scheint sie zu bevorzugen. Ihr Benehmen ist dem des Raubwürgers gleich, sie ergreift ihr Opfer mit den Füßen und tödtet es durch einige Schnabelhiebe auf den Kopf***). Meine Beobachtungen über die Amsel sind noch nicht abgeschlossen, die Veröffentlichung behalte ich mir für später vor.

Der Durchzug der Steppenweihe (Circus pallidus) währt noch fort. Es ist von dem Vorgang viel Aufhebens gemacht worden; wären in Deutschland in diesem Jahr nicht so viele Mäuse, würde der Durchzug kaum im Binnenland beachtet worden sein. Hier an der Küste zeigten sich die ersten Vorläufer im August, sie machten sich durch die Mäusevertilgung recht nützlich. Alte, voll ausgemauserte Vögel sind mir nicht zu Gesicht gekommen. Die mir eingelieferten Vögel waren meistens junge und vorjährige. Es wurden mir etwa 20 bis 25 Stück zugesandt, da indessen unsere Polhüttenjäger sich grober Schrote bedienen, waren die meisten Stücke nicht einmal zum Skelettiren verwendbar.

Ich habe mich gewundert, daß aus den betreffenden Kreisen auch nicht eine Anfrage über das Vorkommen von Circus pallidus an mich gerichtet worden ist. —

Weit interessanter war für mich in diesem Monat der Durchzug der Kibitze und der Wacholderdrosseln. Es ist kaum zu beschreiben, welche Scharen von den genannten Vögeln zur Zeit hier rasten.

Einige Jäger schätzen die Zahl der Kibitze nach Millionen. Sind es nun auch nicht gerade Millionen, wer wollte sie zählen! — so sind es doch viele Tausende. Der Durchzug des Kibitz ist bedeutend stärker als im Vorjahr. Der Zug kommt aus dem Osten, woher auch die Wachholderdrossel zu uns gelangt. Die letztre treibt sich in großen Flügen auf den Feldern umher; in die Schlingen geht sie nur einzeln, von den Jägern wird sie wenig geschossen, weil sie sich nur schwer berücken läßt.

*) Welcher Beweis liegt dafür vor?
**) Wollen Sie in Nrn. 4. 31. unsere gegentheilige Ansicht nachlesen. D. L.
***) Nach meiner festen Ueberzeugung beruht diese Behauptung durchaus auf Irrthum. Noch Niemand hat es jemals beobachtet, daß eine Amsel einen alten, das heißt erwachsenen, völlig flüggen, gesunden und lebenskräftigen Vogel im Freien angegriffen oder gar überwältigt und getödtet hätte. Dr. R.

Die Pflege der den Vögeln zuträglichen Blatt- und Krautgewächse im Winter in jeder Häuslichkeit.

Von Obergärtner Max Hesdörffer.

Nachdruck verboten.

Der Winter hat in Feld und Flur seinen siegreichen Einzug gehalten, entblättert sind Baum und Strauch, die meisten krautartigen Gewächse sind ganz oder doch bis auf den Wurzelstock zurückgefroren und ihre Blätter und Stengel liegen modernd auf der kalten Erde. Die Vogelmiere, der Wegerich und alle anderen heimischen Kräuter, die wir noch vor wenig Wochen allenthalben an den Rändern der Landstraße, an Bahndämmen oder auf dem ersten besten Schutthaufen sammelten, um sie unseren gefiederten Lieblingen als willkommenes und zuträgliches Grünfutter zu spenden, sind dem Frost zum Opfer gefallen und da ist es nun Zeit, daß wir für geeigneten Ersatz Sorge tragen.

Viele, sehr viele, jener überaus zahlreichen, der Liebhaberei dienstbar gemachten, auch im Winter wachsenden Pflanzen liefern in ihren Blättern und Triebspitzen den Stubenvögeln ein zuträgliches Grünfutter, leider sind sie aber meist nur zu schwer zu ziehen und dann vertragen sie auch ein immerwährendes Zurückschneiden nur schlecht.

Eine Topfpflanze, welche dazu bestimmt ist, im Winter reichlich Grünfutter zu liefern, soll anspruchslos in der Behandlung sein, im Zimmer gut gedeihen, sehr rasch wachsen, das Schneiden gut ertragen und eine möglichst schmuckvolle Erscheinung zur Schau tragen. Allen diesen Anforderungen genügt die zuerst von Herrn Dr. Ruß für diesen Zweck empfohlene Doldenrieschе (Tradescantia) in erster Linie. Die Heimat der Doldenrieschen ist Amerika; sie bilden eine Gattung aus der Familie der Commelineen. Die verschiedenen Arten sind theils im Freien ausdauernde Stauden, theils im Gewächshaus oder Zimmer zu ziehende aufrechtwachsende und hängende krautartige Pflanzen.

Allbekannt und für unsern Zweck in erster Linie brauchbar sind die hängenden Doldenrieschen; dies sind Gewächse von üppigem Wuchs mit eiförmigen, zugespitzten, stengelumfassenden Blättern. Die härteste und raschwüchsigste Art ist die grüne Doldenrieschе (Tradescantia viridis), schmuckvoller sind deren gelb und weißbunte Form und die zebrastreifige Doldenrieschе (T. zebrina) mit verschiedenen Formen, von welchen T. multicolor Madam Lequesne

mit ihrem schillernden Farbenspiel am schönsten, leider aber auch am empfindlichsten ist.

Die grüne und dann auch die bunten Doldenrieschen gehören zu den dankbarsten Zimmerpflanzen überhaupt, werden indessen in der Regel nur wenig sachgemäß verpflegt. Bei der Behandlung dieser Gewächse behalte man stets im Auge, daß sie an ihren heimischen Standorten in sumpfigem Boden wachsen, also außerordentlich viel Feuchtigkeit verlangen und daß sie sich ferner in der Temperatur des Wohnzimmers am wohlsten fühlen. Soll die Doldenriesche während des Winters in stetem Wachsthum bleiben, dann erfordert sie auch einen hellen, möglichst sonnigen Standort, wenn möglich auf dem Fensterbrett, dann auch wol in einer am Fenster hängenden Ampel, oder als Einfassung des Blumentischs, falls dieser in der Nähe des Fensters Aufstellung finden kann. Wie fast alle krautartigen Gewächse, so ist auch die Doldenriesche in der Jugend besonders lebensfähig, deshalb pflege man immer nur junge Pflanzen. Zur Anzucht nehme man sich Töpfe von etwa 12 cm obrer Weite, versehe dieselben mit Scherbenunterlage und fülle sie dann nicht zu fest mit sandiger Heide-, Laub- oder besser noch Mistbeterde. Ist dies geschehen, dann schneide man Triebspitzen mit zwei bis drei ausgebildeten Blättern ziemlich dicht unter dem letzten Blatt und stecke davon 4—5 Stück um den Rand und 1—2 Stück in die Mitte des Topfes, nicht zu tief aber fest. Diese Vermehrung kann zu jeder Zeit im Jahr vorgenommen werden, der Erfolg ist stets überraschend. Schon in 3—5 Tagen sind die feucht gehaltenen Stecklinge bewurzelt, in 10—12 Tagen können sie zum erstenmal geköpft werden, 14 Tage später haben sich an allen gebliebenen Blättern junge Triebe gebildet, und je mehr diese ihrer Spitzen beraubt werden, um so verzweigter und üppiger wird der Wuchs. Ein Verpflanzen ist nie erforderlich, man schneide vielmehr, so lange der Wuchs kräftig ist, etwa 2—3 Monate, lasse die Zweige nie zu lang wachsen, gebe vielleicht ab und zu etwas Dung und halte die Töpfe, wenn man sich das tägliche Begießen ersparen will, stets in mit Wasser gefüllten Untersätzen. Bevor die alten Pflanzen im Trieb nachlassen, sorgen wir für junge Vermehrung, und wenn diese kräftig geworden, werfen wir die alten Stöcke einfach fort. Als Grünfutter werden den Vögeln stets die abgeschnittenen Zweige gereicht, die ganze Pflanze darf aber nicht in den Käfig oder die Vogelstube gestellt werden, denn die Vögel zupfen und fressen an allen Ecken und Enden, wodurch natürlich das Pflanzenleben rasch vernichtet werden muß.

Die zweifarbige Doldenriesche (Tradescantia discolor), eine schöne aufrechtwachsende Art mit etwa 30 cm langen, 3—4 cm breiten, weichen, oben glänzend dunkelgrünen, unten violetten Blättern und ebenso ihre gelblichweiß gestreifte Abart (T. var. vittata) sind gute Stubengewächse von drazänenartigem Bau. Man vermehrt sie durch Stecklinge, welche einzeln in Töpfe zu stecken sind und schneidet zur Fütterung immer die ältesten der fleischigen Blätter ab.

Im bunten Hirsegras (Oplismenus imbecillus var. fol. var., Panicum variegatum der Gärten), sehen wir ein ganz allerliebstes Ampelpflänzchen aus Neukaledonien, dessen Treibspitzen ungemein gern von den Vögeln gefressen werden. Die Stengel sind dünn, die Blätter schmal und lang, weiß und grün gestreift und von einem rosa Streifen umsäumt. Die Vermehrung und Behandlung des bunten Hirsegrases ist genau so wie bei den hängenden Doldenrieschen, das Hirsegras wächst aber im Zimmer wenn auch gut, so doch nicht sehr üppig, denn es liebt feuchte Luft und möglichst hohe Wärmegrade, eignet sich darum besonders zur Zucht in Glaskästen.

Neben den vorgenannten Pflanzen, die einerseits nützlich als Futtergewächse sind und andrerseits aber auch einen nicht zu unterschätzenden Schmuck des Blumentischs und Fensterbretts bilden, können im Winter in jeder Häuslichkeit noch verschiedene weichblättrige Nutzgewächse für Futterzwecke gezogen werden.

Die hierhergehörigen Salatgewächse gewinnen wir durchweg durch Aussat. Zu diesem Zweck stellen wir uns ein 6—8 cm hohes Holzkästchen von der Breite und Länge eines Fensterbretts her, bzl. lassen uns ein solches vom Tischler anfertigen, und machen in seinen Boden mit dem Drillbohrer 10—12 Abzuglöcher. Diese Löcher werden nun, damit sie sich nicht verstopfen und die Erde nicht durchfallen kann, mit Topfscherben belegt und hierauf füllen wir das Kästchen gleichmäßig und beinahe ganz mit sandiger Mistbeterde, welche dann mit glattem Brettchen mäßig angedrückt wird. Ist dies geschehen, so wird der Samen gleichmäßig und nicht zu dicht ausgestreut, dann mit feiner Erde flach bedeckt und nachdem diese hierauf nochmals mit einem Brett festgedrückt worden, fügt man die Erde unter Verwendung einer Brausekanne vorsichtig an und stellt hierauf den Kasten an das Fenster eines Nebenzimmers, dessen Durchschnittswärme nur 6—8° R. zu betragen braucht. Der gleichmäßig feucht, aber durchaus nicht naß gehaltne Samen läuft in wenigen Tagen auf, bald haben dann die jungen Pflänzchen einige Blätter und können ausgezupft und verfüttert werden.

Zu dieser einfachen Kultur verwende man folgende zartblättrigen, leicht treibbaren Kopfsalatsorten: „Bruine geel“, „gelber Eier-S.“, „Erfurter Dreienbrunnen“, „Kaiser-Treib“ oder „Rudolf's Liebling“.

Ein gutes Grünfutter dürfte auch die würzige Gartenkresse sein; man zieht sie am besten in einer Vase, welche man sich von jedem Töpfer anfertigen lassen kann; sie darf aber, um möglichst porös zu sein, nur schwach gebrannt und nicht glasirt werden. Diese Vase umwickelt man mit Watte oder dickwolligem Flanell, füllt sie mit Wasser und durch-

näßt die Umhüllung, auf welche dann die Samen gleichmäßig gestreut werden. Durch die porösen Wände zieht das Wasser in der erforderlichen Menge in die Umhüllung, in zwei bis drei Tagen gehen die Pflänzchen im Zimmer auf und wenige Tage später können sie nach Bedarf mit der Schere geschnitten werden. Sehr gern werden von allen körnerfressenden Vögeln auch die jungen Keimlinge des Sommerrübsens, welche auf einem saftigen Triebchen eben erst die beiden Keimblättchen ausgebreitet haben, genommen. Sommerrübsen keimt im Zimmer überall, auf feichte Watte, Blumentöpfe oder wie Salat in Holzkistchen gesät, und ist in wenig Tagen verbrauchsfähig.

Wo ein Stückchen Land zur Verfügung steht, da säe man im Herbst etwas Rabinschen (gewöhnlich Feldsalat, Mausöhrchen oder Schafmäulchen genannt); sie bilden sich vor Eintritt des Winters gut aus und liefern dann zu jeder Zeit im Winter ein saftiges, den Vögeln sehr zuträgliches Grün.

Alle genannten Gewächse bzl. deren Samen sind sehr billig und können auch durch die Kunst- und Handelsgärtnerei von J. Lambert und Söhne in Trier, in welcher Schreiber dieses thätig ist, bezogen werden.

Mancherlei.

Unbegreiflich war es mir, so schreibt Herr Leschmann der Zeitung „Weidmann", während meines achtjährigen Aufenthalts in Lodz (Russisch-Polen), daß hier im Flachland, wo auf weite Entfernungen kein Gebirge in der Nähe ist, sehr oft Steinadler und andere große Raubvögel geschossen wurden. Heute theilte mir mein Freund, der Konservator Herr August Pippel in Lodz, mit, daß am 20. September Herr Gutsbesitzer Tullinius bei Konstantinow, eine Meile von Lodz entfernt, einen **weißköpfigen Geier** (Gyps fulvus) erlegte und ihm zum Präpariren sandte. Die Heimatländer dieses Raubvogels sind Westasien, Nordafrika und Südeuropa, und es ist daher als ein besondrer Zufall zu betrachten, daß er sich bis zu diesem Himmelsstrich verirrte. Die Redaktion des „Weidmann" bemerkt dazu: In dem Erscheinen des Steinadlers liegt umsoweniger etwas besondres, als derselbe im ganzen Russischen Flachlande, soweit es große Waldungen gibt, ungleich zahlreicher horstet als z. B. in den Alpen. Es ist eine weitverbreitete, aber durchaus irrige Anschauung, daß der Steinadler von Natur aus Gebirgsvogel sei. Allerdings tritt er in Mitteleuropa bloß noch als solcher auf, doch hat dies seine Ursache lediglich in dem Umstand, daß er außerhalb des Hochgebirgs in den Kulturländern nirgends mehr ungestörte Horststätten findet. Als Strichvogel besucht er auch die Deutschen Ebenen keineswegs allzu selten.

Ueber das Brutgebiet des **Gänsesägers** berichtet Herr Ritter von Dombrowski im „Weidmann" Folgendes: Den meisten Jägern Mitteleuropas ist der Gänsesäger, auch Sägegans, Sägetaucher, Merrachen oder Ganner genannt*), lediglich als ein mehr oder weniger seltner Wintergast oder flüchtiger Durchzügler im Herbst und Frühjahr bekannt, und selbst in guten Handbüchern wird er bloß als solcher bezeichnet, abgesehen von „einigen Paren" in Norddeutschland. So schreibt Brehm: „Der Gänsesäger bewohnt den Norden Europas, Asiens und Amerikas, scheint auch in jedem der drei Erdtheile gleich häufig zu sein. Als Heimathsgebiet darf man den Gürtel zwischen dem 52. und 68. Grad nördl. Breite annehmen . . . . Einige Pare brüten im Norden Deutschlands." Aehnlich spricht sich Altum in seiner „Forstzoologie" aus, indem er ebenfalls einige Brandenburger Seen als die südlichsten Brutplätze aufführt. Thatsächlich ist nun aber das Brutgebiet dieses Vogels ein ungleich ausgedehnteres, es erstreckt sich nicht bis zum 52., sondern bis zum 44. Grad nördlicher Breite. Schon im Jahr 1849 führte Pastor Jäckel in seinen „Materialien zur Bayerischen Ornithologie" den großen Säger als Brutvogel des Bodensees auf, und im Jahr 1882 fand ich ihn sogar am Vrbas bei Banjalika in Bosnien, wo ich ihn vom 15. August bis Ende März 1883 regelmäßig beobachtete und mehrfach erlegte. Allerdings war hiermit sein Brüten noch nicht ganz sicher festgestellt, indeß gelang es später Herrn Kustos Othmar Reiser am Landesmuseum in Serajevo, den Säger mit voller Sicherheit als Brutvogel im mittlern und nördlichen Bosnien zu beobachten und auch ein Nest in einer hohlen Weide ausfindig zu machen. Ja, am 8. Mai v. J. schoß ich noch viel weiter südlich, an der Drina bei Gorazda, ein Männchen im Prachtkleid und beobachtete daselbst auf einer kleinen Insel auch das Weibchen. Wenn man die gewaltige Entfernung zwischen Brandenburg und Bosnien erwägt, so mußte es Wunder nehmen, daß das Brutgebiet des Gänsesägers eine derartige Unterbrechung und keine Zwischenpunkte besitzen sollte. Solche gibt es indeß wahrscheinlich in größrer Zahl, denn wir erfahren durch einen sehr interessanten Aufsatz des Herrn C. Parrot im letzten Heft des von V. Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen herausgegebenen „Ornithologischen Jahrbuchs", daß unser Säger wenigstens in Bayern mehrfach brütend auftritt. „In den ersten Tagen des Mai 1887", schreibt der Genannte, „war es zum erstenmal, daß ich diesen stattlichen Vogel in freier Natur zu Gesicht bekam; es war in der Hirschau, dieser schön angelegten Fortsetzung des Englischen Gartens (bei München) nach Norden. Am gleichen Tag beobachtete ich auf dem Kleinhesselloher See ein Par herumschwimmend und vermerkte mir diesen Fall als besondre Seltenheit in mein Tagebuch; erst anfangs Juli des nächsten Jahrs erfuhr ich durch meinen Freund Nicolayssen, er habe vor einigen Tagen ein Sägerpar mit Jungen auf dem See beobachtet, und ich fand diese Nachricht denn auch richtig bestätigt; ich traf neun ziemlich erwachsene Junge an, welche wenig scheu waren und immer vor uns herschwammen, als wir ihnen nachgondelten. Die Alten hatten es vorgezogen, den Sonntagvormittagsgästen aus dem Wege zu gehen und ihre Jungenschar ihrem eignen Schicksal zu überlassen; anfänglich lagen die Kleinen ruhig da, den Kopf im Brustgefieder versteckt; bisweilen putzten sie sich oder schlugen mit den Flügeln. Gern schwammen sie im Gänsemarsch hintereinander her. Am 28. August waren nur mehr fünf junge Vögel da, wir sahen am Einlauf eines Kanals einen todten Vogel im Wasser liegen, der wol ein Säger sein mochte . . . . Im Sommer 1889 schienen die Vögel nicht im Englischen Garten gebrütet zu haben, wol aber in den Auwäldern der Isar, wo ich am 17. April ein Männchen beobachtete. Wie ich von Herr Dr. Barlow erfuhr, sah er 1888 auf der Isar bei Giggenhausen eine Gesellschaft junger Säger von Rebhuhngröße; 1889 bemerkte er nichts von den Vögeln . . . . Nach Forstmeister Lucius in Jachenau brütet unser Vogel auf dem Walchensee, und heuer wurde er von P. Leverkühn und mir daselbst in einem Par beobachtet.

Es wäre uns lieb, wenn die Jägerwelt und die Vogelliebhaber ihr Augenmerk auf diesen interessanten Vogel richten und durch Mittheilung von Beobachtungen weitern Aufschluß über die Grenzen seiner Verbreitung sowie über das Brutgeschäft selbst, die Art der Nestanlage u. a. geben wollten.

*) Wir haben in Europa drei Sägerarten, deren Hauptkennzeichen folgende sind:

Gänsesäger, **Mergus merganser.** Länge 76—82, Flugweite 108—116 cm. Schnabel und Ruder roth, Spiegel weiß ohne Querbinden, Kopfgefieder zu einer Holle verlängert.

Mittlerer Säger, **Mergus serrator.** Länge 58—62, Flugweite 84—90 cm. Schnabel roth, Ruder gelbroth, Spiegel weiß, beim Männchen mit zwei, beim Weibchen mit einer dunklen Querbinde. Kopfgefieder zu einem herabhängenden Schopf verlängert.

Kleiner Säger, **Mergus albellus.** Länge 49—51, Flugweite 74—76 cm. Schnabel und Ruder bleiblau, Gefieder im Prachtkleid bis auf geringe schwarze Zeichnung schneeweiß. Der Verf.

Anfragen und Auskunft.

Bitte um Auskunft, ob die von Herrn C. Langheinz in Nr. 47 Seite 493 genannten amerikanischen Füllöfen jetzt so gearbeitet werden, daß jeder Dunst durchaus bei jeder Witterung vermieden wird und man keine Gefahr für die Vögel zu fürchten hat? Bisher war dies nicht der Fall.
Justizrath C. Behr.

Herrn G. A. Fricke: Als grauen Hänfling bezeichnet man jeden Vogel dieser Art, welcher die allbekannten schönen Abzeichen entweder noch nicht bekommen oder bereits wieder verloren hat, also einerseits die jungen noch nicht ausgefärbten Hänflinge und andererseits solche, deren Roth im Käfig bekanntlich vergangen ist. Bei diesen aber wie jenen ist das Geschlecht neben den Weibchen, zumal wenn die letzteren auch schon längere Zeit im Käfig gewesen sind, nicht mehr am Aussehen zu unterscheiden. Das einzige sichere Merkmal des Männchens bildet der Gesang.

Herrn Louis Geiger. Die Untersuchung hat ergeben, daß der Papagei in einem vortrefflichen körperlichen Zustand war, und daß seine Todesursache in einer sehr heftigen Lungenentzündung bestand. Irgend welche näheren Angaben inbetreff der Krankheitsursache kann ich nicht machen, denn einerseits ist die Entfernung von Köln bis Tilsit ja eine soweite, daß der Vogel unterwegs sich wol erkälten und schwer erkranken konnte, und andererseits läßt sich doch wol nicht annehmen, daß der Händler, welcher im Ruf großer Ehren- und Gewissenhaftigkeit steht, unredlich gegen Sie gehandelt hätte. Diese Auskunft habe ich Ihnen nach Pflicht und Gewissen auf Grund des Untersuchungsbefundes gegeben.

* Frau H. Schwartz: Nur durch größte Geduld und Ausdauer könnten Sie den Papagei noch wieder herstellen. Jedenfalls stammt das Leiden aus veralteter Ansteckung von der Sepsis her, und ohne eine durchgreifende innerliche Kur werden Sie den Papagei keinesfalls heilen können. Geben Sie also vor allem Salicylsäure-Auflösungen (und zwar 1 : 300 heißes Wasser ohne Spiritus), auf erweichtem Weißbrot oder besser im Trinkwasser (jedoch nur soviel, wie er täglich nimmt, also etwa einen Eßlöffel voll) 30 Tropfen über Tag. Dann fahren Sie mit der Reinigung des Nasenlochs täglich fort und zugleich pinseln Sie dasselbe täglich einmal mit warmem Karbolsäureöl (1 Prozent) bis tief hinein aus. Dabei aber müssen Sie auch mit der Fütterung äußerst sorgsam zu Werke gehen. Außer Hanf, Mais und Weißbrot (am besten nur trocknen Zwieback, sonst aber altbacknes, erweichtes) darf er nichts bekommen. Wenn Sie diese Salicylsäure-Kur sechs Wochen gebraucht haben, dann fragen Sie gefälligst, unter ganz genauen Angaben, wieder bei mir an.

Zum Vogelschutz.

Vogelvertilgung. Die italienische Zeitung „Il Popolo Romano" vom 5. Oktober veröffentlicht folgendes, der Redaktion zugegangenes Schreiben, betreffend die Vogeljagd in Italien: „Ich habe den Brief gegen die Jäger mit Netzen mit den betreffenden Bemerkungen gelesen und möchte nun auch einige Worte mitreden. Von vornherein gestehe ich zu, daß die von wenigen Jägern von Beruf ausgeübte Schwalbenjagd von der ungeheuren Mehrzahl der Netzjäger getadelt wird; es ist eine Barbarei und eine Handlung der größten Unwissenheit und Gemeinheit, gegen welche man die ganze Strenge des Gesetzes walten lassen müßte. Ich kann aber nicht dasselbe von der Jagd mit Netzen auf Stiglitze, Hänflinge, Goldammern, Finken, mit einem Wort, auf die andern kleinen Vögel, sagen, welche ausschließlich von Sämereien leben, wie dies die Thatsache beweist, daß sie mitten im Winter, wenn auf den Feldern auch nicht die Spur von einem Insekt zu finden ist, äußerst zahlreich auf denselben anzutreffen sind. Ihre Zahl selbst und die verhältnißmäßige Ergibigkeit der Jagd, welche sich nicht verringert, sind sichere Beweise für den geringen Schaden, welchen die Jagd mit Netzen unter diesen zahlreichen Familien von kleinen Vögeln anrichtet. Schließlich können die richtigen Jäger mit dem Gewehr die Jagd mit Netzen auf die kleinen Vögel nicht angreifen, weil sie niemals ihre Flinte auf diese kleinen Vögel abfeuern. Was wir viel eher alle bekämpfen müßten, das ist die Jagd auf Hühner, Drosseln, Lerchen, auf Schnepfen und alles größere Wild mittels Schlingen und mittels Laternen, eine Jagd, die ungestraft von den Schafhirten, welche richtige Blutbäder — der wahre Grund für die Abnahme der Jagd — anrichten, ausgeübt wird. Indem ich ꝛc. (gez.) Ein Netzjäger." Major Berghaus in der „Deutschen Jägerzeitung".

Zur Vogelvertilgung in Ungarn. Wie der jüngste Esseger Handelskammerbericht an den ungarischen Handelsminister mittheilt, werden dort, abgesehen von den erlegten vielen Tausenden von Wildgänsen und Enten, jährlich etwa 20,000 Reiher erlegt. Die meisten Reiherbälge werden behufs Zurichtung für Schmuckfedern nach Deutschland und Frankreich ausgeführt. Die Reiherbälge werden zu ziemlich guten Preisen abgesetzt; für ein Par Enten werden 60 kr. bis ein Gulden, für ein Par Wildgänse 1,20 bis 1,60 fl. bezahlt.
(A. Hugo's Jagdzeitung).

Meinem Papagei,

Jako, dem jüngern, als Nachruf.

(† 15. 9. 1890).

Der Du hier liegst in ewiger Ruh,
Treue um Treue spendetest Du,
Während mir's immer begegnet auf's neue:
Menschen spenden nur Trug um Treue.
Du, den wir in die Erde gesenkt,
Liebe um Liebe hast stets Du geschenkt,
Während entspricht dem menschlichen Triebe,
Zu verschenken nur Haß um Liebe.
Also mag Jeder erkennen und lesen,
Daß Du nur warst ein vernunftloses Wesen!
Aber trotz all' Deinem Thiergebaren,
Will ich Dich treu im Gedächtniß bewahren,
Habe trotzdem Dir, Du lustiger Freund,
Manche Thräne im Stillen geweint.
R. Schmidt-Cabanis.

Briefwechsel.

Herrn Matthias Rausch: Fortsetzung Ihres Beitrags mit Dank erhalten!

Aus den Vereinen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Dülken, Verein für Vogelschutz und Kanarienzucht „Kanaria", 3. bis 6. Januar 1891.
Zwönitz, Geflügelzüchterverein, 11. bis 12. Januar.
Thum i. S., Geflügelzüchterverein, 25. bis 26. Januar.
Gera, Geflügelzüchterverein, 7. bis 9. Februar.
Oelsnitz, Landwirthschaftlicher Verein für Geflügelzucht, 22. bis 24. Februar.
Michelau in Oberfranken, Bezirks-Geflügelzüchterverein, 23. bis 24. Februar.
Thalheim im Erzgebirge, Geflügelzüchterverein, 25. bis 27. Februar.
Neuhaldensleben, Geflügelzüchterverein, 29. bis 31. März.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu ein Prospekt der Creutz'schen Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, sowie eine Anzeigen-Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 50. Magdeburg, den 11. Dezember 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1312]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1313] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1314] **H. Dresalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1315]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware	pr. Kilo	2.80 ℳ
Universalfutter	„ „	1.20 „
Weißwurm	„ Liter	—.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.30 ℳ,	„ Kilo	—.48 „

Senegal-Hirse, Sonnenblumenkerne, weiße Hirse, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,
[1316] Samenhandlung, Mainz.

Kanariensänger,

ganz vorzügliche, je nur nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, verschicke stets durch die Post nach allen Orten. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. Preisliste frei. [1317]

Julius Häger, St. Andreasberg (Harz).
Züchterei edler Kanarien, gegr. 1864.

Zoologische Handlung

J. Tischler, Leipzig, Königsplatz 7.

Empfehle: Größtes Lager Papagei-, Zier- und Singvögel. Vollständige Preisliste frei. [1318]

Hanfsamen, neue vollkörnige Ware, 25 Pfd. 4,50 ℳ, einschl. neuer Sack; **Kanariensat,** neue gesiebte Ware, 25 Pfd. 4,50 ℳ einschl. neuer Sack; **Weißhirse,** neue gesiebte prima Ware, 25 Pfd. 5 ℳ einschl. neuer Sack; **Hafergrütze,** neue gesiebte Ware, 25 Pfd. 6 ℳ einschl. neuer Sack; **Zirbelnüsse,** neue, sauber gelesene Ware, 25 Pfd. 9 ℳ einschl. neuer Sack empfiehlt in nur gesunder Beschaffenheit [1319]

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohlklingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [1320]

Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Maercker's
präpariertes
Insektenmehl.

Natürlichstes und billigstes Futter für alle Insektenfresser zu haben bei **Georg Maercker, Berlin C.,** Wallstraße 97, Spittelmarkt und in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen. Ausführliche Preisliste über Vogelfutter postfrei. [1321]

Mehlwürmer, reine, schöne **Futterwürmer,** 1 Lit. = 1¼ ℔ 5 ℳ, Kilo 9 ℳ m. Verpack. empf. **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.** [1322]

Empfehle fingerzahme sprechende und nicht sprechende **grüne und graue Papageien, sprechende Kuba-Amazonen, Rosa- und Gelbhauben-Kakadus, Königs-S., Wchn., Pennant-S., bunte Rosellas, blaßköpfige Rosellas, große Alexander-S., kleine dsgl., schwarzköpfige Goulds Amandinen, Zebrafinken, Gürtel-Grasfinken, Ceres-Astrilde, Schilf-Amandinen, schwarzbrüstige Nonnen-Amandinen, Muskatvögel, rothe Kardinäle u. a.** [1323]

S. Risius, Bremerhaven.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer

werden in größerer Menge **dauernd abgegeben.** Ständige Käufer werden gebeten, ihre Adressen mit Angabe des gewünschten monatlichen Quantums u. des Preises unter **N. R. 397** an **Haasenstein & Vogler,** A.-G., Frankfurt a. M., gelangen zu lassen. [1324]

Paul Schindler, Vadlermeister,

Berlin, Ackerstr. 172, am Koppenplatz,

empfiehlt sein Lager von **allen Sorten Vogelkäfige.** Anfertigung nach jedem gewünschten Maß. Preisliste kostenlos und postfrei. Ferner als alleinige Niederlage in Deutschland das vorzügliche **Kalwach'sche Mischfutter** für insektenfressende Vögel, à Kilo 2 ℳ u. **Pastakanaria** gegen Heiserkeit der Vögel, à Dose 50 Pfg. [1325]

Ein sehr gut befiederter, zahmer **Jako** (Graupapagei) und ein desgl. **Gelbnackenpapagei,** beide Vögel gutsprechend und flötend, abzugeben. [1326]

C. Volkmann, Maschinist, **Harburg a. E.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1327] Harzer Kanarienvögel.

Ameisen-Eier

liefert während der Saison in größeren Partien und auch jetzt ab Lager **Stettin** und **Lübeck** in verschiedenen Qualitäten [1328]

Arthur Buscke, St. Petersburg.

Sommer-Rübsat,

süß und staubfrei, **50 Kilo 14 ℳ einschl. Verpackung** frei Bahn hier, unter 50 Kilo 15 ℳ, gegen Kasse empfiehlt. Muster kostenlos und frei. [1329]

J. E. Schwartz,
Samen- u. Vogelfutter-Handlung in **Cassel.**

Nur noch einige Exemplare!

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Atlas mit 60 prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

WER
lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D. Grosser Import ital. Produkte.** [1330]

Zur Fütterung für Zeisige, Stieglitze, Kreuzschnäbel, Dompfaffen u. a. empfehle **frisch gepflückte Tannenzapfen** das Postkoll zu 2 ℳ frei jeder Poststation. [1331]

G. Schlüter, Goslar a. H., Breitestraße 35.

Tiefgeh. Hohlroller mit tiefen gebog. Hohltouren, Hohlklingel, Klingel, Pfeife und Flöte, Knorre ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 20—50 ℳ. Unter Gewähr für Werth und gesunde Ankunft wird jeder Besteller nach Wunsch bedient. **4000 Stck.** Roller mit verschied. Touren ohne zit und jap, Probevögel 7 ℳ, mehrere 6 ℳ. [1332] **Ph. Henning, Breitenholz** b. Leinefelde.

Große Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft.

Peter Rommeiss,

Szegedin,

versendet sauber geputzt in 5 Kilo Postkolli frei Nachnahme **Mohn** 4,30 ℳ, **Hafer, geschälter,** 2,60 ℳ, **Mohar-Hirse** 2,50 ℳ, **Leinsamen** 2,80 ℳ, **Hanf** 2,50 ℳ. [1333]

Reelle Gelegenheit!

Verkaufe einen sehr schönen, prachtvollen **Amazonenpapagei**, spricht alles in Worten und langen Sätzen auf Kommando nach, lacht, singt, weint, pfeift das Lied: „So leben wir alle Tage" (durch), „O Straßburg" (nicht ¾ durch), ist fingerzahm, spricht deutlich und sehr viel militärisch, gibt Kuß und Fuß, ist kein Schreier, kann auch ohne Käfig gehalten werden, geht im Zimmer umher und allein in seinen Käfig, ist prachtvoll im Gefieder und völlig tadellos, für 75 ℳ, mit Käfig 85 ℳ, unter jeder Gewähr. Versandt gegen Nachnahme. Angebote erbitte unter **H. A. 100,** Hauptpostamt **Pirna.** Antwort gegen Rückporto. [1334]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger

von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 — fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Empfehle als Spezialität:

Sprechende Papageien aller Gattungen in größter Auswahl, als **Amazonen**, große **Gelbnacken, Surinam, Müller-Amazonen**, kleine und große **Salonkakadus, Inkakakadus, Brillenkakadus, Nasenkakadus, Rosakakadus**, junge zahme **Graupapageien** (Jakos), desgleichen schon viel und deutlich sprechende, Lieder singende und flötende **Jakos** und **Amazonen**, große sprechende zahme **Araras**, kleine und große **Alexander-, Hoch-** und **Edelsittiche**, kleine ganz zahme **Affen** in allen Größen, sowie **Käfige** aller Art. Versandt gegen Nachnahme und Gewähr für lebende und gesunde Ankunft. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1335]

F. Rejsek, Zoologische Groß-Handlung,
Hamburg, Schmiedestraße 22.

Dompfaffen, Par 2 ℳ, **Zeisige,** Stück 40 ₰, **Finken,** Stück 40 ₰, **Grünhänflinge,** Stück 20 ₰, **Singdrosseln,** Stück 3 ℳ, **Feldlerchen,** Stück 1,50 ℳ, **Rothhänflinge,** Stück 1 ℳ, **Stieglitze,** Stück 1 ℳ, verkauft
[1336] **J. Kreisel** in **Ziegenhals.**

Kanarien-Hähne (Hohlroller),

Stamm ist mit silbernen und bronzenen Medaillen, I. u. II. Preisen prämirt, versendet für 10—30 ℳ unter Gewähr für Werth und lebende Ankunft [1337]

Theodor Pfeiffer, Leipzig-Lindenau, Turnerstr. 44.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Harzer Kanarienvögel (Trute'sche Hohlroller).

Empfehle auch dieses Jahr meine ausgezeichneten Sänger zu 10, 15, 20, 25, 30 und 36 ℳ unter Gewähr lebender Ankunft. [1338]

C. G. Vodel, Leipzig.

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressenden Vögel, Pfd. 1 ℳ, für alle Drosselarten Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier,** Pfd. 1,30 ℳ, bei Postkolli 1,20 ℳ. [1339]

J. E. Bertrand in **Aachen,** Rheinland,
Vogel- und Hundefutterhandlung.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Graupapageien,

anfangend zu sprechen, Stück 20 ℳ, dsgl. sprechende, 36, 45 bis 100 ℳ, **sprechende Amazonenpapageien,** 30 und 36 ℳ, **Dompfaffen,** Stück 3 ℳ, Par 4,50 ℳ Nachnahme. Lebende Ankunft gewährleistet. Ausführliche Preisliste postfrei.

G. Schlegel, Zoologische Handlung,
[1340] **Hamburg.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Abzugeben: Nymphensittiche, 1,1 tadellos, v. d. Sommer, à 6 ℳ, Wellensittiche, schöne heur. Vögel, Hahn 4, Henne 6 ℳ, solche mit wenig schadhaftem Gefieder 3 u. 4 ℳ, 1 Houdanhahn, vom Juni, dunkel, schön, zu 6 ℳ, Zebrafinken, 2 Männchen, à 3 ℳ. [1341]
A. Kissling, Tübingen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
VI. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1 Weibchen **Aurora-Astrild**, 1 Männchen **gelbgrüner Astrild**, 1 Par **rothköpfige Papagei-Amandinen** sucht [1342] **Ernst Diehl, Frankfurt am Main,** Wielandstraße 18.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eingetretene Umstände veranlassen mich, meine beiden zahmen **Nachtigalen** (Tag- und Nachtsänger), mit glockenreinem Schlag, für 12—15 ℳ gegen Nachnahme zu verkaufen. [1343] **S. Hauk, Cöthen i. Anh.,** Burgstraße.

Soeben erschien:

Die Giftschlangen Europas,
beschrieben und in ihrer Lebensweise geschildert
von
H. Lachmann.
Mit 9 Holzschnitten im Text.
Preis Mk. 1,50.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Soeben erschien:

Das Terrarium,
seine Einrichtung, Bepflanzung und Bevölkerung.
Von
Hermann Lachmann.
Mit 5 Vollbildern und 87 in den Text gedruckten Holzschnitten.
Preis: broch. Mk. 3; geb. Mk. 3,60.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Waldvögel
liefert kleine und große Posten [1344]
Rudolf Dittmer, Hermannstadt (Siebenbürgen),
Weinanger 8.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Bei uns erschien:

Handbuch für Insekten-Sammler
von
Alexander Bau.
Bd. I. **Der Schmetterlings-Sammler.**
Preis: broch. 5 Mk., geb. 6 Mk.
Bd. II. **Der Käfer-Sammler.**
Preis: broch. 6 Mk., geb. 7 Mk.

Das Anlegen von Käfer- und Schmetterlings-Sammlungen
von
C. Wingelmüller.
Preis: broch. 1 Mk. 50 Pfg., geb. 2 Mk. 25 Pfg.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlg. in **Magdeburg.**

1,1 **Wellensittiche**, 1,1 **Edelsänger**, tadellos eingeführte Nistpärchen, 1,0 **Grauastrild**, 1 **Orpheusgrasmücke**, 1 **Plattmönch**, 1 rothrückiger **Würger**, 1 **Haidelerche**, Frühjahrswildfänge, vorzügliche Sänger. [1345] **W. Nöbeling, Braunschweig.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.
Von **Dr. Karl Russ.**
Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 51. **Magdeburg, den 18. Dezember 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Die sechste Ausstellung der „Ornis" in Berlin (Vorläufiger Schluß).
Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen (Fortsetzung).
Unsre Spechte (Schluß).
Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel (Fortsetzung).
Leiden und Freuden des Züchters feiner Harzer Kanarien.
Der Wüstengimpel (Schluß).
Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Ehrenbezeigung. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die sechste Ausstellung der „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei in Berlin.

(Vom 5. bis einschließlich 9. Dezember 1890).

Von Dr. Karl Ruß.

(Vorläufiger Schluß).

An fremdländischen Täubchen und Hühnervögeln hatten wir eine Sammlung vor uns, wie sie wol kaum schon eine Ausstellung geboten; die anmuthigen Sperlingstäubchen, Kubataubchen, Schuppentäubchen, Stahlflecktäubchen, Tigerhalstäubchen sind je in mehreren Pärchen, das bisher noch kaum eingeführte Glanznacken- oder weißnackige Täubchen in einem Par vorhanden, und sodann auch eine dem Aussteller (G. Voß) noch garnicht bekannte Art, welche wir demnächst erst feststellen müssen*). Chinesische Zwergwachteln, die absonderlich schönen Harlekinwachteln, kalifornische Schopfwachteln und die schon erwähnten Spießflughühner machten hier den Beschluß.

Aus der verhältnißmäßig nicht minder reichhaltigen Sammlung einheimischer Vögel muß ich gleichfalls die seltensten und kostbarsten Arten hervorheben: Sumpfrohrsänger, Orpheusgrasmücken und alle übrigen Grasmücken, Goldhähnchen, Zaunkönige, alle Schmätzer, alle Bachstelzen, alle Meisen, alle Fliegenschnäpper, der noch niemals lebend ausgestellte Ziegenmelker oder die Nachtschwalbe, sogar in drei Köpfen, Kukuk, Wiedehopf, Wendehals, Pirol, Bienenfresser, Rosenstar, Wasserschwätzer, Uferschwalben, alle drei Buntspechte, ferner alle Lerchen, sämmtliche Finkenarten u. a. Auch Züchtungen einheimischer Vögel hatten wir vor uns, so Grünfinken von den Herren Professor Paul Meyerheim und H. Wünn, vom Letztern und Herrn Paul Sachsenberg auch gezüchtete Zeisige. Unter den Vögeln aus den Reihen der Hühner-, Raben-, Raub-, Sumpf- und Schwimmvögel, welche diesmal gleichfalls ausnahmsweise zahlreich vorhanden waren, dürfen wir als besondre Seltenheit einen Haubentaucher hervorheben; Sumpfhühnchen, Kibitz, kleine Rohrdommel, Zwergohreule seien beiläufig erwähnt.

*) Dies ist inzwischen geschehen, und ich werde in einer der nächsten Fortsetzungen näheres über diese Art bringen.

Die immerhin recht beliebten gefiederten Künstler oder sog. gelernten Vögel: Lieder flötende Dompfaffen, ebenso flötende und auch sprechende Stare, Eichelheher, Elstern fehlten nicht.

Noch weniger aber als die Liebhaberei für die einheimischen Vögel hatte die für den edlen Harzer Kanarienvogel unter der Züchtung der Fremdländer gelitten, sondern im Gegentheil, die Kanarienvogelzucht ist noch immer in einem großen und lebendigen Aufschwung begriffen. Obwol es in Berlin mehrere besondere Kanarienvogelzüchter-Vereine gibt, so zählt die „Ornis" doch bekanntlich eine Anzahl der allerhervorragendsten Kanarienzüchter zu ihren Mitgliedern, und deren Stämme: die der Herren W. Mieth, E. Hinze, G. Rudolph, W. Radloff, J. Michow u. A., sind in aller Liebhaberwelt hoch geschätzt. Auch unsere diesmalige Ausstellung hatte je 6—12 Hähne von den genannten Züchtern aufzuweisen, deren Kanarienvögel unter den besten in Berlin oder vielmehr in ganz Deutschland obenan stehen. Auch ein Kanarien-Wildling war vorhanden. — Die Kanarienvögel für die Verlosung wurden nur auf der Ausstellung entnommen, und in gleicher Weise ließ der Verein „Ornis" es sich angelegen sein, alle übrigen Verlosungsvögel in so guten, lebenskräftigen und für die Gewinner willkommenen Vögeln wie möglich abzuliefern.

Die Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und Zucht waren von unseren großen Käfigfabrikanten und Nadlermeistern reichhaltig und vielfältig ausgestellt, welche in ihren besten Leistungen wetteiferten. Auch alle übrigen Hilfsmittel, jegliches Vogelfutter, Bücher für die Pflege, Abrichtung und Zucht der Vögel und schließlich ausgestopfte Vögel zum Schmuck, fehlten nicht.

Für diese glänzende Beschickung unserer Ausstellung sind wir vor allem den genannten Liebhabern und Züchtern, sodann aber auch nicht minder den Händlern: Fräulein Chr. Hagenbeck, Herren G. Voß und H. Fockelmann, ferner den Herren G. Reiß, J. Michow, W. Lemm, R. Wilhelm, A. Hermann, H. Schulze, G. Putzke, F. J. Kalwach u. A. in der That großen Dank schuldig.

Hat der Verein „Ornis" mit der Feier seines zehnjährigen Bestehens im vorigen Jahr einen Abschnitt beendet, der allen Betheiligten zweifellos zur Ehre gereicht, so dürfen wir auf Grund der Ergebnisse, welche diese Ausstellung im ersten neuen Jahr seines Bestehens zeigt, auch mit Zuversicht in die Zukunft schauen!

Das Preisrichter-Kollegium zählte 16 Personen, welche in vier Abtheilungen thätig waren, und zwar: I. Abtheilung: Fremdländische Vögel: die Herren Baumeister Harres in Darmstadt, Rentner W. Mieth, Dr. Karl Ruß, Kaufmann E. Dulitz. II. Abtheilung: Einheimische Vögel: die Herren Dr. Karl Bolle, Schriftsteller Alexander Bau, Fabrikant und Kaufmann A. Tenner, Kaufmann O. Wilcke. III. Abtheilung: Kanarienvögel: die Herren Gerichts-Sekretär W. Kluhs in Stettin, Maurermeister L. Löbe in Plagwitz bei Leipzig, Ullrich, Zigarrenfabrikant in St. Andreasberg, Pensionär Hirschberg. IV. Abtheilung: Hilfsmittel der Vogelpflege und -Zucht, Käfige, Geräthschaften, Futtermittel und Literatur: die Herren A. Tenner, E. Hinze, R. Hermann, Dr. Ruß. Die Preisrichter hatten zu verfügen über sechs goldene Medaillen in den vier Abtheilungen, außerdem über silberne und bronzene Vereinsmedaillen und Ehrenpreise in unbeschränkter Anzahl, für bedeutende Leistungen auf allen Gebieten. Die deutschen

Unsre Spechte.

Von M. Harrach. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Nach Erwägung dieser unleugbaren Thatsachen muß es daher um so mehr Wunder nehmen, daß über die Spechte seit einer Reihe von Jahren der Stab gebrochen worden ist und zwar von einer Seite, die vollständig dazu berechtigt ist, ein maßgebendes Urtheil über diese Vögel abzugeben. Herr Professor Dr. Altum, ein durch seine überaus feinen und gewissenhaften Beobachtungen über unsere heimische Thierwelt bekannter Ornithologe und einer der ersten Forstzoologen, ist es, der in seiner Schrift: „Unsere Spechte und ihre forstliche Bedeutung" (Berlin, Julius Springer) seine in hohem Grad lehrreichen und interessanten Beobachtungen niedergelegt hat. Seine Studien führten ihn zu dem Ergebniß, daß die Spechte schädliche Vögel, deren wirthschaftlich-verderbliche Thätigkeit beiweitem die nützliche überwiege, daß sie gegen die wichtigsten Forstfeinde nichts leisten und einem solchen Uebel im Keim niemals entgegentreten, daß demnach also die weitaus meisten Arbeiten der Spechte wirthschaftlich vollkommen unnütz sind. Nach Altum ist der Schaden dieser Waldvögel keineswegs gering. So geht z. B. der Schwarzspecht den Ameisen nach, welche ihre Nester in starken Fichten und Tannen anlegen. Wer die Baue der großen Ameisenarten genau kennt und das Treiben dieser gesellig lebenden emsigen Adlerflügler schon belauscht hat, der hat auch einen Einblick in ihre Thätigkeit, die sie bis in das Innerste des hohlen Baums ausdehnen. Mit Hülfe seines starken, meißelförmig zugespitzten Schnabels nun vermag der Schwarzspecht das stärkste Holz zu zersplittern und dies thut er denn auch bei seiner Suche nach den Ameisen in reichstem Maß. Wenn der Specht nun also auf diese Weise immerhin unzählige Ameisen vertilgt, Tausende derselben bleiben doch noch im Stamm, die er nicht erreichen kann. Aber durch seine fragwürdige Thätigkeit hat er der Tanne oder Fichte starke Stammverwundungen beigebracht, die verschiedenartigsten Schmarotzerpilze siedeln sich darauf an und geben die Grundlage zu nachmaliger Baumfäule ab. Dasselbe ist der Fall, wenn der Specht nach Holzmaden oder Borkenkäfern sucht, der Nutzen ist gegenüber dem hohen Schaden sehr gering. Aber auch in sehr vielen Fällen irrt sich der Specht über das Vorhandensein seiner Nahrung in den Bäumen. So schält er ganz gesunde Birken und entborkt Tannen und Fichten, die garkeine Insekten beherbergen, wie dies durch massenhafte Beispiele nachzuweisen ist. Aber nicht nur bei der Nahrungssuche wirken die Spechte schädlich; auch für ihr Brutgeschäft meißeln dieselben zahllose Höhlen. Sie bearbeiten zu diesem Behuf nicht nur kranke und faule Bäume, sondern auch solche mit ganz gesundem Holz. Ein Stamm aber, in welchen sie einmal eingehackt haben, ist auch durch die später entstehende Stammfäulniß sicherm Untergang geweiht. Die Löcher und Höhlen, welche die Spechte meißeln, sind oft

und lateinischen Namen der ausgestellten Vögel waren nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" verzeichnet.

Einen eingehenden Bericht über die Kanarienvögel auf dieser Ausstellung hat Herr W. Kluhs freundlichst übernommen, während ich im nächsten Jahrgang, also mit Nr. 1 beginnend, alle Abtheilungen in ausführlicher Weise schildern werde. Die gesammte Prämirung hat folgendes Ergebniß gebracht:

Die goldene Medaille erhielten: für Kanarien: Herr E. Hinze; für einheimische Vögel: Herr W. Lemm; für fremdländische Vögel: die Herren E. Dulitz, C. Langheinz, L. Harres, F. Nagel.

Die silberne Medaille erhielten: für Kanarien: die Herren G. Rudolph, J. Michow, W. Mieth, J. Radloff; für einheimische Vögel: die Herren Professor P. Meyerheim, H. Wünn, A. Herrmann (Oschatz), O. Wilke, F. J. Kalwach; für fremdländische Vögel: Fräulein Chr. Hagenbeck, die Herren E. Mehrle, G. Voß, H. Fockelmann, G. Reiß; für Litteratur: die Creutz'sche Verlagshandlung, Magdeburg; für Geräthschaften: die Herren M. Rausch und A. Stüdemann.

Die bronzene Medaille erhielten: für Kanarien: Herr Louis Wahn; für einheimische Vögel: die Herren P. Sachsenberg, G. Putzke, R. Wilhelm, B. Strube; für fremdländische Vögel: die Herren Dr. Sauermann, H. Schulze (Altenburg), R. Stichler, R. Steinhagen, C. Schweiger, A. Ogriseg; für Geräthschaften: die Herren Paul Frohwein, Th. Wessely, B. Hähnel, A. Manecke.

Diplome sind zuerkannt: für fremdländische Vögel: Herrn Risius; für Futtermittel u. a.: den Herren K. Capelle, M. Kruel, G. Wegner.

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Wir wollen in der Frage über die Nützlichkeit oder Schädlichkeit des Stars heute einmal eine gegentheilige Ansicht aussprechen lassen und bringen deshalb nachstehenden uns soeben zugesandten Beitrag des Herrn Ed. Pfannenschmid mit dem Vorbehalt der Erwiderung darauf zur Kenntniß der Leser. D. L.

Es ist nachgerade eine bekannte Thatsache geworden, daß sich der Star in vielen Gegenden Deutschlands, dank der vielen Nistkästen und vogelschützlerischen Bestrebungen überhaupt, so bedenklich (?) vermehrt hat, daß die Zeit nicht mehr fern sein dürfte, in der die Nothwendigkeit eintritt, sich seiner weitern Vermehrung zu erwehren.

Der Elsaß-Lothringische Thierschutz-Verein stellt sich, wie aus dem Bericht in Nummer 44 u. f. f. der „Gefiederten Welt" hervorgeht, auf den entgegengesetzten Standpunkt und will den Star nach wie vor geschützt wissen.

Auf die Fangweise will ich nicht weiter eingehen. Es ist dieselbe Geschichte, ob in Dohnen sich die Drosseln langsam zu Tode zappeln — ist das vielleicht keine Thierquälerei?! — oder die Stare unter Netzen gefangen werden.

Meines Erachtens darf es sich bei der Starfrage um eine Gefühlsschwärmerei nicht handeln.

Wir stehen vor einer nicht wegzuschaffenden Thatsache, und die lautet dahin, daß der Star durch seine Vermehrung großen Schaden in den Gärten

---

ungeheuer groß, wie dies durch nachstehenden Fall belegt werden kann.

„Im Jahr 1875 wurde im Jagdbezirk Hundelshausen bei Kassel eine alte Buche gefällt. In derselben befand sich eine Spechthöhle. Durch ein Loch, welches sich in der Decke des Buchenstamms befand, war die Bruthöhle auf 2½ m mit Wasser gefüllt. Jeder Grünspecht, der dort zu übernachten gedachte, scheint in dem Wasser ertrunken zu sein. Im Ganzen wurden aus den Knochenresten der Höhle 105 Stück dieser Vögel ermittelt. Die in dem untersten, mit Holzmulm gefüllten Raum der Höhle eingebetteten Knochenreste waren jedoch schon so zerfallen, daß eine genaue Bestimmung nicht mehr möglich war. Die Ueberwallungsschicht am Rand des Fluglochs zeigte, daß das Loch vor 12 Jahren gemeißelt war. Es haben also jährlich mindestens neun Grünspechte hier ihren Tod gefunden".

Nach Behauptung des Herrn Professor Altum sollen die Spechte außerdem aber auch noch durch starke Samenvernichtung schädlich werden. Fast das ganze Jahr hindurch ist der große Buntspecht damit beschäftigt, die Nadelholzzapfen nach Samen aufzuhacken und zwar erprobt er seine Meisterschaft hierin nicht nur an reifen, sondern auch an den noch ganz grünen Zapfen. Er fliegt zu diesem Zweck nach dem schon zapfentragenden Zweig, häkelt sich unterhalb desselben an, bricht einen Zapfen ab und fliegt mit demselben nach einem andern Stamm, wo er den Zapfen in eine Ritze klemmt, verarbeitet und bald wegwirft, um sich einen neuen zu holen. In ungeheurer Menge liegen nun die Zapfen um eine solche „Spechtsschmiede" umher und der zapfentragende Bestand ist stark beraubt.

Der ästhetische Werth der Spechte für den Wald darf keineswegs verkannt werden. „Der Specht ist für den Wald geschaffen und hat ein Recht auf den Wald, und der Wald ein Recht auf seinen Specht; ohne Specht fehlt ein ihm zugehöriges Lebenselement und der ästhetische Werth der Spechte mag daher einigermaßen ausjöhnen mit dem keineswegs geringen Schaden, der durch sie angerichtet wird".

Haben wir auch allen Grund, durchaus keinen Zweifel über die Richtigkeit der gründlichen Studien eines so ausgezeichneten Forstzoologen, wie Herr Professor Altum es ist, in uns aufkommen zu lassen, so sind doch seine Auseinandersetzungen, welche die Spechte zu den schädlichen Forstvögeln stempeln, für uns noch zu neu, um eine von Alters her gewohnte Ansicht, die in den Spechten höchst nützliche Vögel erblickt, mir nichts dir nichts über den Haufen werfen zu lassen. Erinnern wir uns z. B. nur des hitzigen Meinungsstreits, der selbst heutzutage noch in der Gelehrtenwelt über die Schädlichkeit oder Nützlichkeit unsers gemeinsten Vogels, des Sperlings, tobt, so darf ich auch hier unverhohlen die Ansicht aussprechen, daß weiteres gründliches Studium über die Spechte noch eben so sehr erforderlich zu sein scheint, bevor wir uns über diese Sache als vollständig aufgeklärt betrachten dürfen.

an Früchten und Beren und sogar an den Feldfrüchten anrichtet.

In den Küstengegenden schädigt er durch sein Nächtigen in den Rohrfeldern den ganzen Rohrschnitt, wodurch den Pächtern Hunderte von Mark verloren gehen; die Eigenthümer aber Gefahr laufen, für ihr Rohr bald keinen Pächter mehr zu finden.

In den Städten und Dörfern endlich, wo das Brunnenwasser fehlt, verunreinigt der Star durch seine Entlerungen das Regenwasser so sehr, daß in den Cisternen zur Sommerzeit kein gesundes Wasser mehr zu finden ist.

Die Stadt Emden z. B. ist zum großen Starnest geworden. Steht es auch jedem Hauseigenthümer frei, sich der unliebsamen Gäste zu erwehren, so ist in den wenigsten Fällen die Möglichkeit geboten, die Nester zu zerstören, große Ausgaben sind damit verbunden; dann kommt die liebe Gleichgiltigkeit — und schließlich: Geduld überwindet alles. Richtete der Star nicht so großen Schaden in den Gärten und Feldern an, so würde man in meiner Gegend die Verunreinigung des Trinkwassers auch ferner noch mit in den Kauf nehmen.

Zwischen Star und Drossel — die Amsel schließe ich aus — ist ein gewaltiger Unterschied, niemals wird die Singdrossel zum Proletarier werden, wie es der Star längst geworden ist, zum Allesfresser. —

Und darin liegt die Gefahr bei einer fernern Vermehrung. Sein harter Schnabel macht ihn fähig zur Aufnahme jeglicher Nahrung, seine Verdauung ist die beste von der Welt, und seine Gefräßigkeit kennt keine Grenzen. Wollte der Star sich der sehr nützlichen Beschäftigung, nur Raupen und Schnecken zu vertilgen, hingeben, so wäre sein Thun ja recht lobenswerth, doch daran denkt er garnicht, er kann es auch nicht, wenn er es wollte. Betrachtet man jetzt im November die großen Starflüge, da kommt unwillkürlich der Gedanke: wovon leben die Vögel! Auf den Viehweiden sind sie nicht, auf den Feldern auch nicht.

Der Star ist jetzt eben zum Allesfresser geworden, mit einer fabelhaften Geschwindigkeit wird eine Gegend nach der andern abgesucht, die Tage werden kürzer und die Nächte länger.

Bis zum Eintritt des Frostes nächtigt er im Rohr; die kleinern Flüge bleiben in den Ortschaften und suchen Unterkunft wie die Sperlinge. Was ein Starflug leisten kann, lernt man kennen, sobald die Vogelberen reifen. In wenig Tagen sind die Bäume ler. In den Gärten und auf den Feldern ist schon aufgeräumt, für die im September und Oktober wandernden Vögel ist nicht eine Bere übrig geblieben.

Welche Verwüstung die Starflüge in den Weinbergen anrichten, darüber wissen die Weinbergbesitzer jedenfalls besser zu urtheilen, als die Vogelschützler.

Geht man im Elsaß den Staren kräftig zu Leibe, so schadet ein Aderlaß garnicht.

Hier in meiner Gegend nächtigen die Stare ebenfalls im Rohr, über eine so große Fläche ein Netz zu werfen, wäre garnicht ausführbar, die Kosten würden sehr bedeutend sein. Auch würden, meiner Erfahrung nach, bei dem geringsten Geräusch die Vögel sofort abfliegen.

Hier begnügt man sich damit, sobald die Schwärme eingefallen sind, mit einer alten Donnerbüchse ein oder zweimal durch das Rohr zu schießen, 150 bis 200 werden dann am andern Morgen gefunden, selten mehr. —

Gegen eine so rohe Behandlung legt der Star sofort Beschwerde ein; nachdem die Schwärme einige Male beschossen sind, kehrt keiner wieder, und die alten Plätze werden erst nach Wochen wieder aufgesucht. Ein so geringer Abschuß hat für Ostfriesland garkeine Bedeutung. Die Plage bleibt einstweilen bestehen und muß erst noch größer werden. Bei der kosmopolitischen Natur des Stars nützen kleine Maßregeln garnicht. Wenigstens hier in meiner Gegend werden die Polhüttenjäger sich schwerlich bereit finden, Stare zu schießen, so lange der Verkauf nicht allerorts freigegeben ist. Da das nicht der Fall ist, beschränkt sich der Abschuß auf den eignen Verbrauch in der Haushaltung.

Meiner Ansicht nach wäre es ganz richtig, den Star zu den jagdbaren Vögeln zu stellen.

Er fände durch das Schongesetz hinreichenden Schutz, dem Fang mit Netzen wird Niemand zustimmen; zudem könnte diese Fangart nicht allerorts betrieben werden.

Der Elsaß-Lothringische Thierschutz-Verein wird mit seiner Petition kein Glück haben. Es ist erwiesen, daß der Star durch seine ungeheure Vermehrung — der genannte Verein räumt das ein, indem er bekannt gibt, daß der Fischer Schmutz von Mitte September bis zum 22. September die unerhörte Zahl von 25000 Stück gefangen habe — der Landwirthschaft, dem Weinbau, der Gärtnerei und der Fischerei bedeutenden Schaden zufügt.

Im Reichstagarchiv wird die Petition ruhig liegen bleiben, an eine Revision des Vogelschutzgesetzes ist sobald nicht zu denken, und es wird nach wie vor den Einzel-Regierungen überlassen bleiben, durch geeignete Polizeivorschriften das Erforderliche zu bestimmen. Edm. Pfannenschmid.

Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel.

Nachdruck verboten.

Geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Eine viel geringere Bedeutung für die Vogelliebhaberei als die Vorigen haben die Misteldrossel, die Wachholderdrossel, die Rothdrossel und die Ringdrossel.

Die Misteldrossel (Turdus viscivorus) ist bei uns in Oesterreich-Ungarn überall verbreitet.

Am häufigsten kommt sie im Hochwald vor, namentlich in Nadelholzwaldungen. Ihr Lieblingsaufenthalt sind Lichtungen und Blößen, Wiesen und andere freie Plätze, auf welchen nur vereinzelte hohe Bäume und junger Baumwuchs vorkommen. Sie erscheint bei uns Ende Februar oder Anfangs März und verläßt uns wieder Anfangs oder Mitte Oktober. — Ihr Federkleid ähnelt jenem der Singdrossel. Sie ist aber halb grünlichgrau und am Unterleib gelblichweiß. Die Wangen sind dunkelbraun und weiß gefleckt, vom Auge bis zum Schnabel läuft auf beiden Seiten ein lichtgrauer Streifen. Die Schwingen sind graubraun und hell gesäumt; die Flügeldeckfedern sind rostgelblichweiß gerändert und bilden schmale Querbinden auf den Flügeln, die unteren Flügeldeckfedern sind weiß; der Schwanz ist mattbraun; Hals, Brust und Bauch sind weißlich-rothgelb, mit runden schwärzlichen oder bräunlichen Flecken, welche an der Brust dichter und kleiner sind und sich nach dem Bauch zu vergrößern und verlieren. Der Schnabel ist röthlichgelb und schwarz gespitzt; die Augen sind dunkelbraun und die Füße blaßröthlichgelb. Sie ist die größte unter allen Drosseln und mißt 28 cm Länge, 45 cm Flügelweite und $10^1/_2$ cm Schwanzlänge.

Das Weibchen ist im ganzen Gefieder matter und blasser gezeichnet und ist ein wenig größer als das Männchen.

Die Misteldrossel ist ein kluger und scheuer Vogel. Mißtrauisch gegen Alles, was ihre Aufmerksamkeit erregt und zänkisch gegen Ihresgleichen, befehdet sie ihre eigene Art oft heftig, besonders wenn sie ihr beim Nahrungssuchen oder auf Futterplätzen begegnet. Sie nährt sich, wie ihre Verwandten, von allerlei Kerbthieren, Würmern, Raupen und Larven und zur Herbstzeit auch von Beren.

Das Nest baut sie 3—10 m hoch, am liebsten in den Wipfel eines Nadelholzbaums, zuweilen aber auch auf Eichen, Buchen und andere hohe Bäume, wenn sie in der Nähe von Wassergräben oder Quellen stehen. Es ist aus Wurzelfasern, Baumrinden und ähnlichen Stoffen ziemlich fest und dauerhaft zusammengefügt und mit Grashalmen und Rispen von Tannen glatt ausgelegt. Das Gelege besteht aus vier bis fünf hellgrünlichblauen Eiern, welche violettgrau und röthlichbraun gefleckt sind. Die Zeitigung derselben währt 14 Tage und wird von den beiden Alten abwechselnd verrichtet. Die Nestjungen sind am Oberleib olivengrünlichgrau und haben runde rostgelbe Punkte und schwärzliche Striche auf dem Rücken. Auf der Unterseite sind sie lebhaft röthlichgelb. Jedes Pärchen brütet jährlich zweimal.

Der Lockruf der Misteldrossel ist ein schnarrendes „tärrr" oder „zärrrr"; der Ausdruck ihrer Angst ein gellendes „schrit", das sie je nach dem Grad ihrer Furcht bald nur einige Mal hintereinander ausstößt, bald aber wieder zu einem langen zusammenhängenden Geschrei verbindet. Ihr Gesang ertönt gleich unmittelbar von ihrer Ankunft an bis in den Monat Juli; man hört ihn besonders frühzeitig am Morgen und Abends vor Sonnenuntergang. Er ist laut, ziemlich wechselvoll, flötenartig und am Ende des Lieds klagend verhallend. Man hört in der Stille des Walds gern das Lied der Misteldrossel, besonders mit Beginn des Frühlings, wo noch die übrigen Sänger schweigen und dieser Vogel noch allein den Wald belebt.

Für den Vogelliebhaber und eigentlichen Gesangskenner hat aber die Misteldrossel gleichwol nur geringen Werth; ihr Gesang ist zur Brutzeit für die Stube zu stark, und dann verunreinigt sie den Käfig so sehr, daß sie dem Liebhaber als Stubenvogel bald verleidet wird. Auch ist sie ihrer Natur nach ungemein wild und unbändig, sodaß selbst aufgezogene Junge von diesen unliebsamen Eigenschaften nicht frei bleiben oder dieselben doch später annehmen, wenn sie sich anfangs als Nestlinge auch nicht furchtsam zeigten. —

Die Wachholderdrossel (Turdus pilaris) ist bei uns gleichfalls ein allseitig verbreiteter und bekannter Vogel. Sie kommt Mitte oder Ende März hier an und zieht Ende Oktober oder Anfangs November wieder in südliche Gegenden, wo sie überwintert. Sie liebt lichte Laubwaldungen nahe an Wiesen und Triften und auch größere Obstgärten als ihren Aufenthalt. Ihr Gefieder ist oberhalb aschgrau; Rücken und Flügelafter sind düster kastanienbraun, jede Feder ist hell gespitzt; die Schwingen und Steuerfedern sind schwarz, an den Enden und Außenfahnen aschgrau, die äußersten Schwanzfedern sind weiß gesäumt; die Kehle ist gelblich, die Oberbrust röthlichgelb mit braunen Längsflecken; an den Seiten sind herzförmige braune Flecken; der Bauch ist schwärzlich gefleckt und der übrige Unterleib weiß. Der Schnabel ist im Herbst braun, im Frühjahr dunkelgelb; die Augen sind dunkelbraun und die Füße schwarzbraun. Sie ist etwas kleiner als die Vorige.

Das Weibchen ist am Kopf und oberhalb des Schwanzes fahlgrau, am Rücken graubraun und an der Kehle schmutzig weiß; der Schnabel ist bräunlichgrau und die Füße sind mehr hellbraun.

Die Wachholderdrosseln leben friedlich und gesellig mit ihresgleichen und brüten oft in unmittelbarer Nähe von einander. Ihr Nest errichten sie auf einem Baum, 3—6 m hoch in der Mitte von Laubgehölzen und glätten es von innen mit lehmiger Erde aus. Das Weibchen legt vier hellblaugrüne Eier, die matt braunroth gepunktet und bespritzt sind. Die Zeitigung des Gelegs währt 13 Tage. Das Federkleid der Nestjungen ist am Kopf und am hinteren Oberleib aschgrau; die Kehle ist weiß und schwarz gesäumt, die Brust ist schwärzlich und braun gefleckt, der Unterleib ist weiß, etwas schwarz gefleckt, die Steuerfedern und Schwingen sind schwarz und weißlich gerändert.

Im Uebrigen gleicht diese Drossel ihren ver-

wandten Arten, nur als Sänger hat sie noch geringere Bedeutung als die vorige und deshalb ist sie für die Vogelliebhaberei fast ganz werthlos. Unzusammenhängende und unbestimmte, leise zwitschernde Töne sind alles, was die Wachholderdrossel an Gesangseigenthümlichkeit hervorzubringen vermag, und es stehen somit ihre Leistungen als Stubenvogel mit den Mühen und Kosten, welche mit der Wartung und Pflege derselben verbunden sind, gewiß in gar keinem Verhältniß. (Fortsetzung folgt).

Leiden und Freuden des Züchters feiner Harzer Kanarien.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Noch sind die Gesangsspinde und Regale mit vollendeten oder nahezu vollendeten Sängern bevölkert. Lange aber währt die Freude des schönen vollbesetzten Orchesters mit den wogenden chromatischen Läufern, trommelnden Knarren und schokelnden Rollen in dieser unerschöpflichen Mannigfaltigkeit nicht mehr. Die Räume leren sich endlich allgemach, das Orchester wird dünner und dünner besetzt, bis schließlich nur noch der allerdings mehr oder weniger vollendet schöne Stamm, der Stolz des Züchters und seine Hoffnung für das nächste Zuchtjahr, übrig bleibt.

Augenblicklich aber befinden wir uns noch in der Zeit, in welcher der Züchter prüfenden Auges und Ohrs täglich, ja am liebsten stündlich, strenge Musterung hält. — Jeder Gesang wird möglichst genau aufgezeichnet, sei es durch Zeichen am Gebauer oder sonstwie; denn ein gewissenhafter Züchter will doch alle Wünsche der Abnehmer möglichst erfüllen, und peinlichste Gewissenhaftigkeit auch nach dieser Richtung hin sollte immer für jeden geachteten und auf Achtung Anspruch machenden Züchter Ehrensache sein und bleiben.

Der Kreislauf des Zuchtjahrs bedingt es, daß mit den ausgebildeten Sängern aufgeräumt wird, denn neuer Zuwachs im neuen Jahr soll die lergewordenen Stellen dereinst neu ausfüllen. Darin eben liegt ja des Züchters Stolz begründet, daß er alljährlich auf's neue die gleichen, wenn möglich sogar bessere Erfolge erzielt, als im Vorjahr. Mit jedem fortgehenden, vollendeten Sänger gibt er einen Theil seiner Freude, seines Züchterstolzes mit fort. Die entstandenen Unkosten fließen dann allerdings in seine Kasse zurück, und vielleicht wird ihm auch ein Ueberschuß, ein klingender Dank für die unzähligen Sorgen und Mühen, die ihm ja im verfloßnen Zuchtjahr sicherlich nicht erspart geblieben sind, zum Lohn.

So manchen Sänger aber gibt der ehrliche Züchter gewiß auch schweren Herzens fort. Er ist ihm an's Herz gewachsen und es dünkt ihm gleichsam, als ob ein lieber Hausgenosse Abschied nehme für immer. Andere Sorgen aber kommen hinzu. Der Sänger ist endlich am Bestimmungsort angelangt, durch die Anstrengungen der Reise aber etwas belegt oder heiser geworden und gefällt nun ganz und garnicht. Der Züchter wird ersucht, den Vogel zurückzunehmen und einen bessern zu schicken, oft sogar in den unhöflichsten, beleidigendsten Ausdrücken. Meistens nützen dann alle Belehrungen, den Vogel so oder so zu behandeln, ihm Zeit zu geben, sich von der Reise zu erholen, durchaus nichts. Selbst wenn der Vogel sich inzwischen gebessert hat, so hat doch das Vorurtheil gegen ihn einmal festen Fuß gefaßt und der Vogel wandert zurück; der Handel wird abgebrochen oder durch Umtausch noch in die Länge gezogen.

Das sind die Sorgen und Bedenken, die im Herzen des Züchters mit dem Versenden der Vögel ihren Anfang nehmen. Das ist die Dornenkrone aller Erfolge, Freuden und Leiden, und so kämpft der Züchter einen bisweilen schier endlosen Kampf mit Thorheit oder anmaßenden, unerfüllbaren Forderungen. — Selbstredend habe ich bei dieser Schilderung nur solche Züchter im Auge, die mit voller gerechter Sachkenntniß und Ehrenhaftigkeit zu Wege gehen. —

Endlich sind sodann alle Händel überwunden; es ist vollständig aufgeräumt in den Reihen der Sänger und eine kurze Zeit der Ruhe tritt ein. Bald aber rafft sich der Züchter wieder auf zu neuen Thaten, die mit dem beginnenden Frühling ihren Anfang nehmen; denn die neue Hecke erheischt sorgfältige Vorbereitungen nach jeder Richtung hin. Die Heckräume werden nochmals einer gründlichen Reinigung unterworfen; dies ist zwar im Herbst nach Schluß der Hecke bereits geschehen, muß aber im Frühjahr vor Beginn der neuen wiederholt werden, namentlich dann, wenn sie während des Winters den Weibchen als Aufenthalt gedient haben. Vorkehrungen werden getroffen, um das freche Gesindel der Milben u. A. möglichst oder ganz zu bannen. Die Nester werden sorgfältig in Stand gesetzt, kurz und gut, unendlich viele Dinge, von denen der Unkundige wenig ahnt, lassen den Züchter nicht mehr zur Ruhe kommen, und wenn auch hier Alles nach bestem Wissen und Gewissen gethan ist, dann nehmen wieder neue Sorgen und Mühen ihren Anfang.

Die im Lauf des Sommers heranwachsenden Jungen gehen ihrer gesanglichen Schulung entgegen; mit unermüdlicher Geduld achtet der Züchter auf jeden Ton, jede sich entwickelnde Tour, um unbarmherzig, jedoch im Interesse der zurückbleibenden, jedem ausartenden Lehrling den Laufpaß zu geben. — Das sind so ungefähr die Umrisse von dem Bild, welches wir uns von den Leiden und Freuden eines Züchters feiner Harzer Kanarien zu machen haben.

Noch aber sind die Gesangsspinde und Regale gefüllt; noch haben wir sie alle, die lieben kleinen Sänger, um uns versammelt, und so wünsche ich jedem gewissenhaften Züchter, daß ihm die bittersten Leiden, wie ich sie hier geschildert habe, möglichst erspart bleiben mögen. Wünschen will ich ferner,

daß auch die Käufer in diesem Sinn mehr belehrt werden, damit sie die Leistungen eines guten Sängers würdigen und die Mühe und Arbeit des Züchters mehr und mehr schätzen lernen. Dies mag ebenfalls als Aufgabe von den Vereinen angesehen werden.

Wenn in dieser Beziehung bessere Zustände erzielt werden, dann kann den Züchtern diejenige Belohnung zutheil werden, nach der sicherlich alle streben. Ich meine die Zufriedenheit der Käufer mit den erworbenen Sängern, denn in dieser und der Anerkennung ihrer Preiswürdigkeit liegt wahrlich die schönste Belohnung des Züchters feiner Harzer Kanarien begründet.

Der Wüstengimpel (Pyrrhula githaginea, *Licht.*).

(Schluß).

Diese Darstellung des Herrn Dr. Bolle ergänzt A. Leith Adams, der den Vogel in Aegypten beobachtete, folgendermaßen: „Man hört den hellen, klingenden Ruf längs der Grenzen der felsigen, die Wüste begrenzenden und der daranstoßenden beackerten Gebiete. Hier schützt ihn seine Färbung einigermaßen gegen Feinde. Er nistet neben dem Haussperling in alten thebaischen Gräbern. In Nubien sieht man nicht selten, daß ein Sperber mit einem Wüstentrompeter in den Klauen um die Felsklippen streicht, verfolgt von den hellen und klangvollen Klagetönen des ganzen Schwarms. Im Januar nähern sich die Männchen den Weibchen und beginnen ihre Liebesspiele. Jene leisten lange Widerstand, und erst zu Ende des Monats findet die Parung statt. Wie bei andern Vögeln, so zeigen sich auch bei ihnen die kräftigsten und am üppigsten gefiederten Männchen am begehrlichsten".

Nach Dr. Robert Hartmann's Angaben schädigt er mit dem Weidensperling gemeinschaftlich in großen Scharen in Nordostafrika nicht selten arg die Weizensaten, und läßt sich weder durch Schleudern, noch Scheuchen oder Geschrei gehörig vertreiben. Dies bestätigt auch Chalil-Effendi, indem er noch Folgendes hinzufügt: „In Nord- und Mittel-Nubien und in Aegypten lebt er in großen Flügen, oft wol von achtzig Köpfen, fällt wie andere Finken auf den Feldern ein und streicht auf ihnen zwischen dem Strom und Gebirge umher. Je wilder und zerklüfteter das letztere, umso sicherer ist er zu finden. Man verfolgt ihn nicht, und er zeigt sich daher sehr zutraulich, hält sich aber fern von andern Vögeln, selbst an den Brunnen der Wüste, wo er in jeder Oase vorkommen dürfte. Am Brunnen der Bajuda war er der häufigste Vogel und sogar zahlreicher als die Wüstenlerchen und Wüstenammern. Nach den Grenzen der Wüste hin scheint er seltener zu sein; in Mittel- und Unterägypten habe ich ihn niemals gesehen".

Th. von Heuglin beobachtete ihn längs des Nil zwischen dem 27. und 23. Grad nördlicher Breite und ebenso im peträischen Arabien; er meint, daß die Brutzeit wol schon in den März, sicher aber in den April und Anfang Mai falle. „Im Juni scharen sie sich in kleine Flüge zusammen, welche auf Brachäckern, an Wegen, in Steinbrüchen und Klüften, auf Ruinen und Felseninseln und am Rand der Wüste sich flüchtig umhertreiben und meistens von Gräsersämereien sich ernähren. Sie scheinen im Spätherbst zu streichen, ohne eigentlich zu wandern. Gewöhnlich sind sie garnicht scheu und bilden immerhin eine liebliche Erscheinung auf den glühenden kahlen Felsen oder in der ausgebrannten pflanzenlosen Wüste. Der Lockton ist ein hölzernes „ter, ter", der Gesang ist unbedeutend, oft schwätzend oder mehr zirpend, aber immer mischen sich Laute hinein, die mit denen eines Kindertrompetchens zu vergleichen sind.

Die älteren Schriftsteller haben den Wüstengimpel kaum gekannt, wenigstens nur kurze Bemerkungen über ihn veröffentlicht. Seine Abbildung gaben Temminck, Roux, Prinz Bonaparte und Gould. „Die Ornithologie", sagt letzterer, „kennt unsern Vogel erst seit dem Feldzug der Franzosen gegen Aegypten. Obwol am Nil und in Palästina Zeuge sehr alter Zivilisationen und Europa so nahe wohnend, war er doch bis dahin der Wissenschaft fremd geblieben. Kein naturgeschichtlicher Schriftsteller erwähnt seiner vor der Erforschung Aegyptens, die mit dem Degen in der Faust geschah. Seine Geschlechter hatten auf den Sphinxen der Pharaonen geruht, in der Cyrenaika griechische Kultur erblühen und fallen gesehen. Sie waren um die Tempelpforten des Jupiter, Ammon und um die Zellen der Einsiedler in der Thebäis geschlüpft; was kümmerte den Menschen der kleine Vogel, was kümmerte er die erst so spät neugierig gewordene noch junge Wissenschaft! Sie erfuhr erst im Beginn unsres Jahrhunderts, daß die Wüsten Afrika's einen rosenfarbenen Gimpel haben".

Wir schließen hiermit die Schilderungen des interessanten Vogels. Aus Allem dürfte hervorgehen, daß er zweifellos bei häufigerer Einführung einer der reizendsten Bewohner unserer Vogelstuben werden wird. Zugleich berechtigt die Schilderung des Herrn Dr. Bolle zu der Hoffnung, daß der Wüstengimpel leicht züchtbar ist, und andrerseits die Verwandtschaft des Vogels mit unserm Gimpel zu der Erwartung, daß er vielleicht auch noch Lieder pfeifen lernt. Auf der „Ornis"-Ausstellung hatten wir etwa ein Dutzend Köpfe vor uns.

Mancherlei.

Adlerbussard im Marchfeld. Im Vormonat wurde, A. Hugo's „Jagdzeitung" zufolge, im Marchfeldrevier des Herrn Dr. Josef Ueberacker bei Großenzersdorf auf einer Uhuhütte ein sehr schöner Adlerbussard (Buteo ferox), eine für die Vogelwelt Oesterreich-Ungarns höchst seltne und beachtenswerthe Erscheinung, erlegt.

Schwarzamsel mit Kreuzschnabelbildung. Einem grünröckigen Freund, der alle Herbste Hunderte von Krammetsvögeln fängt, hatte ich — so berichtet ein Mitarbeiter der „Natur" — schon vor 15 Jahren den Auftrag gegeben, mir jeden gefangenen Vogel, der etwas Absonderliches in Farbe

und Schnabelbildung zeige, unverzüglich einzusenden, konnte aber nie von ihm derartige Vögel erhalten, und zwar aus dem einfachen Grund, weil er keine gefangen hatte. Erst im Oktober v. J. konnte er meiner Bitte nachkommen, und ich erhielt von ihm eine Schwarzamsel, ein Weibchen, mit vollständiger Kreuzschnabelbildung. Der Unterschnabel war regelrecht gebildet und dunkel gefärbt, der Oberschnabel war mit der Spitze über den Unterschnabel hinweg nach abwärts gebogen, sodaß beide Spitzen genau 5 mm Abstand von einander hatten. Der Oberschnabel von gelber Farbe zeigte in der Mitte eine Oeffnung, als ob er früher gespalten gewesen, und war mit höckerigen Auswüchsen versehen. Der Vogel, welcher zum Tödten des Gewürms und der Kerbthiere sich nur des allerdings spitzen Unterschnabels bedienen konnte, war sehr gut genährt. Daß er auch Beerennahrung erlangen konnte, zeigt uns die Art und Weise seines Todes an.

Anfragen und Auskunft.

Herrn O. Wirth: Bei allen Pinselzungen-Papageien oder Loris ist die sehr dünnflüssige, weithin fortgespritzte Entleerung keineswegs so wie bei anderen Papageien ein beunruhigendes Zeichen, sondern infolge der Fütterung ist sie vielmehr ganz naturgemäß begründet. Wenn der Vogel im übrigen munter und regsam sich zeigt, so dürfen Sie vorläufig nichts für ihn befürchten. Dringend rathen muß ich dagegen, daß Sie ihn von der Fütterung mit Brot in Milchkaffee entwöhnen und ihn an die naturgemäße Nahrung bringen, welche ich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I, das Sie ja besitzen, für die Breitschwanzloris angegeben habe. Nur dann ist Ihr Vogel ausdauernd, sodaß Sie sich viele Jahre an ihm erfreuen können.

Herrn Fritz Veltin: Gegenwärtig sind keine Hakengimpel auf dem Vogelmarkt vorhanden; sobald dieselben aber wieder angeboten werden, finden Sie sie im Anzeigentheil der „Gefiederten Welt". Auch will ich Sie dann gern benachrichtigen.

Herrn Otto Schildl: 1. Wenn Sie den Anzeigentheil der „Gefiederten Welt" aufmerksam verfolgen, so finden Sie darin im Lauf der Zeit alle einheimischen und fremdländischen Vögel angeboten, welche Sie sich wünschen. 2. Für Sie als Anfänger ist es allerdings rathsam, daß Sie erst zum Frühjahr diese oder jene Vögel anschaffen. 3. Unterrichten Sie sich inzwischen in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" über die verschiedenen Vögel und ihre Eigenthümlichkeiten. Fragen Sie auch noch bei mir an, wenn Sie über dies und das im Unklaren sind, und dann wählen Sie.

Herrn Ed. Bauer: Vor den Graupapageien zu billigem Preis kann ich immer nur dringend warnen, denn dieselben sind in der Regel vonvornherein nicht lebensfähig. Ich kann es jedem Anfänger nur dringend rathen, daß er, bevor er sich zum Ankauf eines solchen Vogels entschließt, sich in meinem Werk „Die sprechenden Papageien" oder auch in einem andern Buch so weit wie möglich unterrichte, wenn er sich vor Enttäuschung, vielem Verdruß und Geldverlust bewahren will. Lesen Sie also aufmerksam nach, und wenn Sie dann noch weitere Auskunft wünschen, so fragen Sie an.

Bücher- und Schriftenschau.

Vom Weihnachts-Büchertisch.

Durch die ungemein große Fülle der vorliegenden in der letztern Zeit eingegangenen Bücher einerseits und durch die leider schon zu weit vorgerückte Zeit andererseits sehe ich mich dazu gezwungen, für die Weihnachts-Nummer nur eine Aufzählung empfehlenswerther Werke und Schriften überhaupt zu geben, indem ich mir deren nähere Besprechung für die folgenden Nummern vorbehalte.

H. Nehrling, „Die nordamerikanische Vogelwelt". Unter künstlerischer Mitwirkung von Prof. R. Ridgway, Prof. A. Göhring und Maler G. Mützel. (Milwaukee, Wis., Geo. Brümder; Leipzig, F. A. Brockhaus). Hefte 7 und 8.

A. von Homeyer, „Ornithologischer Jahresbericht 1890 über Neu-Vorpommern". (Separat-Abdruck aus Röhl, „Zeitschrift für Ornithologie", Band XIV, 1890).

Raoul Ritter von Dombrowski, „Allgemeine Encyklopädie der gesammten Forst- und Jagdwissenschaften. Unter Mitwirkung hervorragender Fachgelehrten und -Kenner. Mit zahlreichen Tafeln und Illustrationen. (Wien und Leipzig, M. Perles). Band VI, Lieferung 2 bis 6.

F. C. Keller, „Ornis Carinthiae." Die Vögel Kärnthens. Verzeichniß der bis jetzt in Kärnthen beobachteten Vögel, nebst Bemerkungen über deren Zug, Lebensweise, lokale Eigenthümlichkeiten. Herausgegeben vom naturhistorischen Landesmuseum von Kärnthen. (Klagenfurt, F. v. Kleinmayr).

„Ornis, internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie." Organ des permanenten internationalen ornithologischen Komité. Herausgegeben von Prof. Dr. R. Blasius und Prof. Dr. G. v. Hayek. VI. Jahrgang. Heft II und III 1890. (Wien, Carl Gerold's Sohn).

Dr. A. Maar, „Illustrirtes Muster-Enten-Buch". Enthaltend das Gesammte der Zucht und Pflege der domestizirten und der zur Domestikation geeigneten wilden Entenarten. Mit etwa 40 Pracht-Farbendruck-Tafeln, nach der Natur aufgenommen von Chr. Förster, und vielen Original-Text-Abbildungen (Hamburg. J. F. Richter). Lieferung 17 und 18.

Waldheil, Forstkalender **für 1891.** Gratis-Beilage der „Deutschen Forstzeitung." (Neudamm, J. Neumann).

„Der Mentor", Notizkalender für Schüler für das Jahr **1891.** Einundzwanzigster Jahrgang. (Altenburg, H. A. Pierer).

„Frei-Concert". Belauscht von **H. Giacomelli.** Lieder-Auswahl von **Rudolf Rößler.** (H. Meidinger, Berlin).

„Paul Moser's Haushaltungsbuch" für den Schreibtisch deutscher Hausfrauen **für 1891.** (Berliner Lith. Institut. Jul. Moser).

„Paul Moser's Notizkalender" als Schreibunterlage **für 1891.** Preis 2 Mk. (Berliner Lith. Institut, Jul. Moser).

Bechhold's „Handlexikon der Naturwissenschaften und Medizin", bearbeitet von Dr. W. Schauf, Dr. v. Löwenthal und Dr. J. Bechhold (Frankfurt a. M).

Ehrenbezeigung.

Der **Bergische Geflügelzüchter-Klub in Wald** (Rheinland), Centralverein für Geflügel- und Vogelzucht des Bergischen Landes, hat Herrn Dr. Karl Ruß zum Ehrenmitgliede ernannt.

Briefwechsel.

Herrn Dr. Fr. Weihe: Den Bericht über die „Ornis"-Ausstellung werde ich diesmal in allen Einzelnheiten sehr eingehend geben und zugleich dabei über die einzelnen Zweige der Liebhaberei und Zucht sprechen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 51. Magdeburg, den 18. Dezember 1890. XIX. Jahrgang.

Englische Farben-Kanarien!

Den zur Züchtung dieser Vögel allein von Erfolg begleiteten

echten Kayenne-Pfeffer,

sowie alle anderen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1346]

die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover.

(Auf allen größeren Ausstellungen prämirt). Muster und Preis-Verzeichnisse kostenlos.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1347] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1348] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1349]

J. O. Rohleder, Leipzig-Gohlis.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware	pr. Kilo	2.80 ℳ
Universalfutter	„ „	1.20 „
Weißwurm	„ Liter	—.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.30 ℳ,	„ Kilo	—.48 „

Senegal-Hirse, Sonnenblumenkerne, weiße Hirse, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,

[1350] Samenhandlung, Mainz.

Zoologische Handlung

J. Tischler, Leipzig, Königsplatz 7.

Empfehle: Größtes Lager Papagei-, Zier- und Singvögel. Vollständige Preisliste frei. [1351]

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohltlingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [1352]

Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Tiefgeh. Hohlroller mit tiefen gebog. Hohltouren, Hohltlingel, Klingel, Pfeife und Flöte, Knorre ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 20—50 ℳ. Unter Gewähr für Werth und gesunde Ankunft wird jeder Besteller nach Wunsch bedient.

4000 Stck. Roller mit verschied. Touren ohne zit und jap, Probevögel 7 ℳ, mehrere 6 ℳ. [1353] **Ph. Henning, Breitenholz** b. Leinefelde.

Große Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft.

Peter Rommeiss,

Szegedin,

versendet sauber geputzt in 5 Kilo Postkolli frei Nachnahme **Mohn** 4,30 ℳ, **Hafer, geschälter,** 2,60 ℳ, **Mohar-Hirse** 2,50 ℳ, **Leinsamen** 2,80 ℳ, **Hanf** 2,50 ℳ. [1354]

Kanarien-Hähne (Hohlroller),

Stamm ist mit silbernen und bronzenen Medaillen, I. u. II. Preisen prämirt, versendet für 10—30 ℳ unter Gewähr für Werth und lebende Ankunft [1355]

Theodor Pfeiffer, Leipzig-Lindenau, Turnerstr. 44.

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressenden Vögel, Pfd. 1 ℳ, für alle Drosselarten Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier,** Pfd. 1,30 ℳ, bei Postkolli 1,20 ℳ. [1356]

J. E. Bertrand in Aachen, Rheinland, Vogel- und Hundefutterhandlung.

Graupapageien,

anfangend zu sprechen, Stück 20 ℳ, dsgl. sprechende, 36, 45 bis 100 ℳ, **sprechende Amazonenpapageien,** 30 und 36 ℳ, **Dompfaffen,** Stück 3 ℳ, Par 4,50 ℳ Nachnahme. Lebende Ankunft gewährleistet. Ausführliche Preisliste postfrei.

G. Schlegel, Zoologische Handlung,

[1357] Hamburg.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1358] Harzer Kanarienvögel.

Empfehle

j. z. **Amaz.-Papag.**, anf. z. sprech., à 20—25 ℳ, j. a. Hanf, Wasser u. Klima gew. **Grau-Papag.** (Jako), 20 bis 25 ℳ, schön flöt. u. anf. g. z. sprech., dsgl. gute **Segelschiff-Vögel**, 30—35 ℳ, große **sprech. Gelbnacken**, à 40, 45, 50, 60 ℳ, prachtvolle **Inkakakadus**, 40—45 ℳ, **Gelbwang. Amaz.**, sprech., 35—40 ℳ, 1 sprech. u. zahm. **Brillenkakadu**, 50 ℳ, dsgl. gr. weiß. gelbhaub. **Salonkakadu**, 50 ℳ, große zahme g. sprech. **Araras**, 60, 80, 90, 100 ℳ, kl. zahme **Affen**, 20, 25, 30, 35 ℳ, echte **Harzer Kanarienhähne**, schön sing., 5, 10, 15, 20 ℳ, **Käfige** jeder Art und Größe. Bedienung streng reell zu den billigsten Preisen. Versandt gegen Nachnahme und Gewähr für lebende Ankunft. [1359]

F. Rejsek, Hamburg, Schmiedestraße 22, Zoologische Groß-Handlung.

!! Dompfaffen !!

1 und 2 Lieder singend, sowie **Kanarienvögel**, nach der Orgel abgerichtet, versendet unter Gewähr für lebende Ankunft zu den billigsten Preisen. Rückporto erbeten.
[1360] **Wilh. Groesch, Dalherda a./Rhön.**

Kanarienhähne,

wie bekannt mit goldenen und silbernen Medaillen, auch in diesem Jahr im Verein „Ornis", Berlin, sowie M.-Gladbach mit **1. Ehrenpreisen prämirt**, vorzüglich in Hohl- und Klingelrollen, tiefen Knorren und Hohlpfeifen u. a. m., sowie **Zuchtweibchen**, groß und kräftig, selbigen Stammes, halte zu soliden Preisen bei bekannter Reellität bestens empfohlen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [1361]

G. Rudolph, Berlin SO., Kottbuserstraße 14, Züchterei und Versandtgeschäft nach allen Zonen der Welt.

Getrocknete Ameiseneier,

prima gereinigte und sandfreie Ware, per Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ.

Sommerrübsen I, süß,	per Kilo	50 ₰	5 Kilo	2,30 ℳ
Senegalhirse	„ „	60 „	5 „	2,90 „
Weiße Hirse I	„ „	50 „	5 „	2,30 „

empfiehlt [1362] **Carl Kämpf, Mainz.**

Ameisen-Eier

liefert während der Saison in größeren Partien und auch jetzt ab Lager **Stettin** und **Lübeck** in verschiedenen Qualitäten [1363]

Arthur Buscke, St. Petersburg.

Zur Fütterung für Zeisige, Stieglitze, Kreuzschnäbel, Dompfaffen u. a. empfehle **frisch gepflückte Tannenzapfen** das Postkolli zu 2 ℳ frei jeder Poststation. [1364]

G. Schlüter, Goslar a. H., Breitestraße 35.

1 **Rosenpapagei**, 15 ℳ. [1365]

Berlin, Friedrichsgracht 15, II.

Harzer Kanarienvögel (Trute'sche Hohlroller).

Empfehle auch dieses Jahr meine ausgezeichneten Sänger zu 10, 15, 20, 25, 30 und 36 ℳ unter Gewähr lebender Ankunft.
[1366] **C. G. Vodel, Leipzig.**

Paul Schindler, Vadlermeister,

Berlin, Ackerstr. 172, am Koppenplatz,
empfiehlt sein Lager von **allen Sorten Vogelkäfige.** Anfertigung nach jedem gewünschten Maß. Preisliste kostenlos und postfrei. Ferner als alleinige Niederlage in Deutschland das vorzügliche **Kalwach'sche Mischfutter** für insektenfressende Vögel, à Kilo 2 ℳ u. **Pastakanaria** gegen Heiserkeit der Vögel, à Dose 50 Pfg. [1367]

Mehlwürmer,

ohne Staub und Kleie, 1/2 Kilo 5 ℳ, 1 Kilo 9,50 ℳ.
[1368] **Georg Maercker, Berlin**, Wallstr. 97.

22 Stück Kanarien-Roller,

feinste Mittelvögel, garantirt reiner Stamm, darunter 2 gute **Vorsänger**, à 15 und 12 ℳ, sowie 45 Stück junge, große und vollständig gesunde kräftige **Weibchen** mit schönstem Gefieder, Stamm rein, wegen Umzug für den festen Preis von 175 ℳ zusammen zu verkaufen. Im Einzelnen Hähne à 8 ℳ und Weibchen 95 ₰ bei [1369]

Friedrich Helm, Grimma i./S.

Harzer Kanarienvögel,

fehlerfrei, lang und tiefgehend, mit gebogener Rolle, Hähne, 12 und 15 ℳ, Weibchen, 2 ℳ. **Versandt von Speyer aus bis 15. Januar, vom 20. Januar ab von Nürnberg aus**, wohin ich übersiedle. [1370]

Ferd. Kleeberger, Speyer, Hauptstraße 8, I.

Kanarien.

Von meinen selbstgezüchteten edlen **Harzer Sängern** gebe zu 10, 12, 15 und 20 ℳ und höher, je nach Leistung, ab. Gewähr für Werth und lebende Ankunft. [1371]

H. Kühle, Duderstadt am Harz.

Graupapagei (Jako),

vollständig eingewöhnt, sehr gut sprechend, zahm und hoch beanlagt, zu verkaufen. [1372]

A. Thieme, Lehrer, **Leipzig**, Blumeng. 8.

Alpenbraunellen

(Acc. alpinus), hat einige tadellose Exemplare zum Preise von 7 ℳ per Männchen abzugeben [1373]

P. P. Rohracher in Lienz, Tirol.

Mehlwürmer, reine, schöne **Futterwürmer**, 1 Lit. = 1 1/4 ℔ 5 ℳ, Kilo 9 ℳ m. Verpack. empf. **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.** [1374]

Gewinnliste der Vogelausstellung des Vereins „Ornis" Berlin. [1375]

Auf die nachstehenden Losnummern sind bei der am 11. Dezember 1890 stattgehabten Verlosung nachstehende Gewinne gefallen:

1 4 6 7 11 26 27 38 40 41 50 79 88 95 99 129 131 135 140 **151**
153 165 181 200 **223** 224 225 228 237 243 256 259 275 288 289 324
345 354 355 **361** 372 379 384 414 436 441 469 470 484 489 490 508
535 538 541 555 558 563 564 581 587 588 589 600 609 622 **642** 664
666 679 680 681 699 713 721 724 728 731 751 758 764 765 777 784 785
789 817 822 832 834 836 837 840 850 852 864 871 873 877 882 888
904 942 946 948 953 964 976 979 990 992 994 999 1008 1024 1030
1039 1042 1063 1088 1112 1125 1126 1166 1178 1186 1197 1198 1244
1246 1256 1257 1258 1272 1278 1324 1326 1406 1408 1428 1442 1454
1456 1458 1462 1464 1466 1474 1476 **1477** 1478 1486 1488 1489 1494
1499 1501 1512 1520 1533 1583 1593 1595 1597 1622 1628 1632 1633
1647 1660 1675 1722 1732 1743 1747 1748 **1749** 1750 1762 1774 1777
1779 1785 1796 1803 1810 1844 1879 1882 1902 1906 1932 1934 1935
1950 1951 1952 1953 1963 1965 1968 1969 1977 1986 2009 2012 2013
2015 2016 2018 2023 2039 2044 2053 2072 2081 2092 2130 2160 2166
2182 2184 2199 2205 2219 2225 2230 2241 2260 2268 **2271** 2295 2299
2300 2320 2333 2334 2351 2353 2382 2289 2406 2426 2428 2450 2453
2498 2523 2563 2545 2546 2557 2566 2575 2581 2582 2583 2595 2605
2620 2621 2622 2636 2647 2658 2693 2701 2715 2735 2736 2751 2752
2763 2771 2789 2795 2805 2807 2816 2818 2830 2844 2857 2859 2893
2895 2901 2906 2916 2929 2953 2963 2976 2978 2981 2984 2994 3002
3004 3027 3047 3057 3060 3075 3090 3091 3096 3097 3101 3110 3117
3140 3150 3151 3158 3163 3176 3180 3181 3192 3200 3210 3218 3219
3251 3268 3292 3293 3297 3312 3314 3320 3328 3339 3341 3348 3353
3361 3367 3375 3381 3408 3419 3430 3438 3441 3443 3453 3455 3456
3458 3464 3467 3468 3486 3502 3503 3510 3523 3542 3544 3555 3563
3581 3585 3608 3625 3632 3646 3651 3672 3676 3687 3690 3699 3705
3723 3728 3737 3747 3751 3765 3769 3772 3776 3781 3783 3802 3804
3809 3811 3814 3820 3826 3833 3841 3853 3856 3859 3865 3877 3886
3898 3920 3925 3961 3965 3980 3981 3988 3989 4005 4006 4023 4039
4041 4042 4060 4061 4074 4102 4104 4119 4129 4168 4170 4182 4185
4198 4199 4204 4210 4239 4242 4246 4259 4266 4275 4279 4283 4303
4323 4342 4349 4358 4372 4392 4438 4465 4490 4493 4498 4517 4526
4537 4552 4566 4572 4573 4589 4629 4635 4640 4648 4674 4678 4682
4685 4710 4714 4717 4722 4757 4762 4775 4794 4796 4836 4838 4854
4857 4862 4864 4866 4885 4894 4902 4909 4914 4930 4946 4948 4951
4961 4977 4985 4988 4990 4991 4995.

Die gesperrt — fett — gedruckten Nummern repräsentiren Hauptgewinne.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Leitung: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 52. **Magdeburg, den 25. Dezember 1890.** **XIX. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen (Schluß).
Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel (Schluß).
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.
Die Kanarienfänger auf der diesjährigen Ausstellung des Vereins „Ornis" in Berlin.
Das Wiener Vogeltheater.
Briefliche Mittheilungen.
Mancherlei.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die Massenvertilgung nützlicher Vögel in Elsaß-Lothringen.

(Schluß).

Wenn ich das von Herrn Pfannenschmid in der vorigen Nummer Gesagte hier etwas scharf und rücksichtslos zurückweisen muß, so schicke ich mit vollstem Nachdruck die Bemerkung voraus, daß ich Herrn Pfannenschmid als einen unserer kenntnißreichsten und gewissenhaftesten Beobachter des Vogellebens schätze und daß unsere verschiedenartige Meinung über den Star lediglich in abweichender Auffassung der obwaltenden örtlichen Verhältnisse begründet liegt. Ich glaube diese Behauptung im Nachstehenden beweisen zu können.

Nach meiner Ueberzeugung kann von einer „bedenklichen" Vermehrung des Stars niemals die Rede sein; denn in Anbetracht dessen, daß unsere ohnehin schon arg bedrängte Landwirthschaft immer mehr, häufiger und tiefer eingreifend zugleich durch Kerbthierschaden leidet, haben wir in der That alle Ursache dazu, die Vögel, welche die stärksten Fresser und die eifrigsten Vertilger schädlicher Kerbthiere sind, zu hegen und zu beschützen, so weit uns dies überhaupt möglich ist.

Die Auffassung des Elsaß-Lothringischen Thierschutz-Vereins sollten alle Vogelschutz-, Thierschutz-, Gartenbau- und übrigen nahestehenden Vereine einmüthig in ganz gleicher Weise theilen.

Inhinsicht der Fangweise vom Gesichtspunkt des Thierschutzes aus irrt Herr Pfannenschmid auch, wenigstens bedingungsweise. Bei gut gestellten Dohnen — und als solche dürfen wir doch fragelos die beiweitem größte Mehrzahl betrachten — fangen sich die Vögel derartig, daß sie nur wenige Minuten in der um den Hals geschürzten Schlinge zappeln, bevor das Leben verhaucht ist. Eine wirklich grausige Thierquälerei findet in den Dohnen nur ausnahmsweise und verhältnißmäßig selten dann statt, wenn ein Vogel am Fuß oder Flügel sich fängt, dann in stürmischer Wildheit sich die Glieder zerschmettert, Fuß oder Flügel ausrenkt, stunden- oder wol tagelang unter argen Qualen flattert, bis er endlich stirbt oder vom Fuchs herabgerissen und gefressen wird. Beim massenhaften Fang in den Netzen ist aber die Qual aller Vögel durchgängig eine arge, denn sie müssen viele Stunden in großer Beängstigung flattern und toben, bis sie herausgeholt und dann

in mehr oder minder peinvoller Weise getödtet werden.

Die Meinung des Herrn Pfannenschmid, daß der Star so außerordentlich großen Schaden an den Feldfrüchten verursache, theilt, wie wir in Nr. 49 gesehen haben, kaum ein einziger unserer anderen hervorragendsten Kenner und Wissenschafter.

Der bedeutsamste Schaden, welchen der Star anrichten soll, beruht hier ganz und gar auf dem Ergebniß, welches Herr Pfannenschmid vermittelst der Blicke durch seine eigenste „persönliche Brille" gewinnt. Es handelt sich also um die Schädigung der Rohr-Ausbeutung in den sehr weiten mit Rohrdickicht bestandenen Küstengegenden, und inbetreff dessen muß ich Herrn Pfannenschmid mit seinen eigenen Worten schlagen. Er versichert weiterhin nämlich, daß die Stare es übel vermerken, wenn einmal mit einer Donnerbüchse unter sie geschossen wird, und er sagt ausdrücklich, daß diese Vögel dann fortgehen und für längere oder kürzere Frist fortbleiben. Da haben wir es also als den besten Beweis vor uns, daß hier die Vertreibung der Starflüge eine sehr einfache, mühe- und fast kostenlose sein würde, wenn man hier und da, hin und wieder von der alten Donnerbüchse Gebrauch machen und die Vögel dort, wo sie lästig werden und bedingungsweise wirklich Schaden anrichten, vertreiben wollte.

Gerade in diesem Fall sehen wir es so recht überzeugend vor uns, wohin das unselige Streben, die Vögel, welche stellenweise wirklich schädlich oder verderblich werden können, während sie anderweitig hochwichtig und unentbehrlich sind, sogleich ächten und ausrotten zu wollen, denn eigentlich führen kann.

Selbst eine bedeutsame Verringerung der Stare um des Schadens willen, den sie in den Rohrfeldern anrichten können, wäre nach meiner Ueberzeugung ein schweres Unrecht.

Am seltsamsten wäre der Gesichtspunkt, daß man die Stare verringern, wenn nicht gar vertilgen sollte, um deswillen, weil sie das Wasser in den Cisternen verunreinigen. In den wenigen Gegenden unseres deutschen Vaterlands, wo es garnicht möglich sein sollte, durch entsprechende Brunnen für die Beschaffung guten Trinkwassers sorgen zu können, ist es vonvornherein eine hochwichtige Pflicht, sowol eines jeden Bürgers als auch der Behörden, daß sie für den entsprechenden Schutz, bzl. die Reinhaltung der Wasserspender sorgen. Dieselben müssen beim Regen offen und bei trocknem Wetter, schon um des Sonnenscheins, Staubes u. a. willen sorgfältig zugedeckt gehalten werden. Wo man diese Fürsorge für eins der allernothwendigsten Lebensmittel nicht beachten wollte, da wäre es den Leuten in der That ganz recht, wenn sie Trinkwasser bekommen, welches neben anderen Verunreinigungen auch die Auslerungen der Vögel, gleichviel ob die der Stare oder die der Sperlinge, Schwalben u. a. enthält.

Wo die Leute wirklich gegen die derartige Verunreinigung ihres Trinkwassers gleichgiltig sein sollten — da haben sie, wie alle Kundigen übereinstimmend bewiesen, noch viel weniger Ursache, sich über die Schädlichkeit des Stars zu beklagen, denn, wie ich schon mehrfach gesagt, es also immer wiederholen und beweisen kann, der Schaden, welchen der Star verursacht, ist im Verhältniß zu dem Nutzen, den er aller Landwirthschaft, der Forstwirthschaft und dem Gartenbau bringt, nur äußerst gering.

Herr Pfannenschmid spricht schließlich zweifellos sogar zu Gunsten des Stars. Indem er nämlich nachweisen will, daß die Stare jetzt auf Feldern, Wiesen und Triften keine Kerbthiere mehr finden können — vergißt er ganz und gar, daß sie doch jetzt irgend welchen Schaden erstrecht ganz und gar nicht anzustiften vermögen. Denn jetzt, vom Herbst an, den Winter und das Frühjahr hindurch gibt es keinerlei Früchte, Sämereien und Pflanzenstoffe, welche die Stare fressen könnten; sie können also beim besten Willen an unseren Nutzgewächsen keinen Schaden verursachen. Wol aber ist zu den genannten Zeiten die Nützlichkeit der Stare eine außerordentlich bedeutungsvolle, denn vom Hunger getrieben stöbern sie die in Schlupfwinkeln versteckten Insektenbruten, sowie allerlei Gewürm, Ackerschnecken u. drgl. auf, und gerade darin beruht ihre bedeutsamste Nützlichkeit.

Seltsamerweise klagt Herr Pfannenschmid auch über die Schädlichkeit der Stare in den Weinbergen, während die Besitzer derselben, wie es in diesen Erörterungen bereits mehrfach hervorgehoben worden und eine allbekannte Thatsache ist, die Nützlichkeit der Stare viel höher schätzen als den von ihnen verursachten Schaden.

Zum Schluß spreche ich die zuversichtliche Hoffnung aus, daß auch die Einwände des Herrn Pfannenschmid, welche, wie ich ja nachgewiesen habe, sämmtlich hinfällig sind, dem vom Elsaß-Lothringischen Thierschutzverein angeregten gemeinsamen Vorgehen aller Thierschutz-, Vogelschutz- und Vogelliebhaber-Vereine wahrlich keinen Abbruch thun werden.

Der thatkräftige Schutz und die Hegung der Stare allenthalben in unserm deutschen Vaterland kann nur im Interesse der allgemeinen Volkswohlfahrt liegen!

Dr. Karl Ruß.

Die europäischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel.

Nachdruck verboten.

Geschildert von Mathias Rausch.

(Schluß).

Die Roth- oder Weindrossel (Turdus iliacus) ist bei uns in Oesterreich-Ungarn viel seltner als die vorgenannten Arten. Sie kommt in größrer Menge bei uns nur im Oktober oder November auf dem Durchzug vor, und ebenso auch

wieder Ende März oder Anfangs April. Nur einzelne Pärchen brüten auch bei uns, namentlich in nördlicheren Gegenden, wie Böhmen, Mähren und Schlesien; doch wurde sie auch schon in Steiermark und Kärnthen brütend vorgefunden. Sie lebt gleichfalls in Laubgehölzen nahe an Wiesen und feuchten Gräben, sowie in Vorwäldern und großen Obstpflanzungen. Sie ist am ganzen Oberleib olivengrünlichbraun, die Schwingen und Steuerfedern sind heller gesäumt, die letzteren sind an der unteren Seite gelblichweiß und dunkel gefleckt, die unteren Flügeldeckfedern sind lebhaft rostfarben und die großen oberen Flügeldeckfedern fahlrostroth gesäumt; um die Augen läuft ein breiter hellrostgelblicher Streif, welcher sich gegen den Schnabel zu verdunkelt und ins Braune übergeht; die Wangen sind rostgelb gestrichelt; die Halsseiten sind gelblich und von der Kehle durch einen schwarzbraunen Streif begrenzt; die Oberbrust ist gelblichrostfarben mit länglichen schwarzbraunen Flecken besät; Seiten und Bauch sind grünlichbraun gefleckt, sonst ist die ganze Unterseite weiß; der Schnabel ist schwarzbraun, am untern Theil etwas heller und beide Schnabelhälften sind am Grund gelblich. Die Augen sind dunkelbraun und die Füße düster fleischfarben. — Sie hat die Größe der Singdrossel.

Das Weibchen ist blasser gefärbt und weniger scharf gezeichnet; auf der Brust ist es blaugrau gefleckt; die Flecke an den untern Schwanzfedern sind kaum angedeutet. —

Das Gefieder der Nestjungen ist oberseits grünlichbraun und gelb gefleckt; es unterscheidet sich von dem Federkleid der Alten besonders durch die unterseitigen rostrothen Flügeldeckfedern.

Der Gesang der Rothdrossel ist einfach und unbedeutend, und der Vogel daher als Sänger für die Stubenvogel-Liebhaberei ganz werthlos.

In Bezug der Ernährung, des Nestbaues, Geleges und Verlaufs der Brut kommt sie der Singdrossel gleich, und daher ist hierüber nicht Besondres zu sagen.

Die Ringdrossel (Turdus torquatus) ist bei uns in Oesterreich gleichfalls seltner zu finden, als die zuerst besprochenen Arten. — Sie kommt daselbst nur in Gebirgswaldungen vor und ist auch da nicht häufig. Sie kommt zu Anfang des April und verläßt uns schon im September. Man sieht sie gewöhnlich auf einsamen Waldflächen, wie sie sich im Mos oder Gras herumtummelt, in großen Sprüngen hüpfend, dabei mit den Flügeln schlagend und den Schwanz zuckend, oder aber schnell und hurtig ruckweise hin- und herfliegend.

Ihr Federkleid ist am ganzen Leib einfarbig mattschwarz und jede Feder ist weißgrau gerändert; Kopf, Hals und Brust sind dunkler; die äußeren Schwingen sind heller, die Steuerfedern aber gleichmäßig tiefschwarz; auf der Oberbrust ist ein breiter, schmutzig weißer halbmondförmiger Fleck; der Schnabel ist gelblichschwarz, die Augen sind dunkelbraun und die Füße schwarzbraun. Sie ist ein wenig größer als die Schwarzdrossel.

Das Weibchen ist mehr grauschwarz und der Brustfleck ist nur düster, grau angedeutet; die Jungen sind an der ganzen Oberseite tiefbraun, am Oberrücken und den Schultern ist jede Feder heller gerändert, die Flügeldeckfedern sind fahl rostgelb gefleckt; die Kehle ist weißlich, Hals und Brust sind hellröthlichgelb und der übrige Unterleib ist hellbraun mit schwärzlichen Flecken, jedoch ohne den mondförmigen weißen Fleck auf der Brust.

Der Gesang der Ringdrossel ist nur ein leiser mit wenig Abwechslung, daher unbedeutend und der Vogel ist als Sänger für die Vogelliebhaberei deshalb auch bedeutungslos. Im Uebrigen vereinigt sie alle Eigenthümlichkeiten der Schwarzdrossel in sich, und daher gilt das oben in Bezug auf die Ernährung und Lebensweise der Schwarzdrossel Gesagte auch hier. —

Was nun die Frage anbelangt, ob und welcher von unseren einheimischen Drosselarten im Vergleich mit der amerikanischen Spottdrossel und der indischen Schamadrossel in gesanglicher Beziehung der Vorzug gebühre, so kann ich nicht umhin, der europäischen Singdrossel gerecht zu werden und ihren Gesang im allgemeinen als den vorzüglichsten unter den Drosseln überhaupt hinzustellen. — Diesen Vorzug rechtfertigt schon ihre außergewöhnlich kräftige und wohltönende Stimme, sowie die Reinheit und Klarheit derselben, welche keiner andern Drossel eigen ist und deshalb in dieser Beziehung unter ihren verwandten Arten hoch obenan steht. —

Die amerikanische Spottdrossel ist zwar an Stärke der Stimme der Singdrossel nahezu ebenbürtig, allein sie hat etwas Hartes, Kreischendes und Schnarrendes in manchen Gesangstouren, das den Zuhörer unangenehm berührt und das verwöhnte Ohr des gesangskundigen Vogelliebhabers verletzt. — Besonders sind solche Mißtöne den wildeingefangenen älteren Vögeln eigen. Ich hatte schon zu wiederholten Malen Wildfänge von amerikanischen Spottdrosseln erworben, aber keiner davon war frei von den erwähnten unmelodischen, rauhen Tönen, und sie fanden auch den Beifall der gesangskundigen Vogelliebhaber nicht. — Ich kann darum auch garnicht begreifen, was manche Händler damit bezwecken wollen, daß sie in ihren Verkaufsangeboten bei den amerikanischen Spottdrosseln das Wort „Wildfänge" mit besonderm Nachdruck hervorheben, da dieser Beisatz erfahrungsmäßig doch nichts Anderes als Vögel mit bleibender geringer Gesangseigenschaft kennzeichnet. Der wahre Werth der amerikanischen Spottdrossel liegt nicht in ihrem Gesang an und für sich, sondern in ihrer überaus bedeutenden Fähigkeit, den Gesang anderer Vögel getreu nachzuahmen, und es versteht sich wol von selbst, daß diese den Vogel auszeichnende Eigenschaft umso größer ist, je jünger derselbe in Gefangenschaft geräth. Hieraus folgt aber, daß

eine amerikanische Spottdrossel sich nur dann zu einem besonders guten Sänger entwickeln kann, wenn sie jung unter andere gute Singvögel kommt. Dies kann aber nur bei uns in Europa in den Vogelstuben der Fall sein, wo sie allein die Möglichkeit hat, gute und hervorragende edle Sänger zu belauschen und ihren Gesang sich zu eigen zu machen. Solche Vögel bringen es dann gewöhnlich auch zur größten gesanglichen Vollkommenheit. Ich selbst besaß schon amerikanische Spottdrosseln, die ich im August oder September jung erwarb und die eigentlich noch gar keinen Gesang hatten, im nächsten Frühjahr aber schon Erstaunliches und Bewunderungswerthes leisteten, indem sie den besten Sprosserschlag, den Doppelüberschlag des Schwarzplättchens, den Gesang des Gelbspötters und die Lieder vieler anderen Vögel auf das täuschendste nachahmten und sogar den Reitzug- und Wildsauschlag des Edelfinken mit einer solchen Reinheit und Genauigkeit wiedergaben, daß man hätte glauben können, anstatt den der Spottdrossel wirklich den Gesang der obgenannten Vögel vor sich zu haben und zu hören. Auch hat der Klang der Stimme solcher jung erworbenen Spottdrosseln eine ganz andre Färbung, als jener der alten Vögel und auch der rauhe, kreischende Ton fehlt darin ganz. —

Während also bei der Singdrossel der gesangskundige Liebhaber mit vollem Recht nach der Erwerbung alter Wildfänge strebt, ist und bleibt es ein Mißgriff, auch bei der amerikanischen Spottdrossel dasselbe Streben zu beobachten, da derselben in freier Natur bei dem Mangel nennenswerther Sänger unter der amerikanischen Vogelwelt jede Gelegenheit zur Heranbildung eines guten Gesangs fehlt und somit auch die Voraussetzungen, auf welche sich die Erhoffung eines guten Gesangs bei Wildfängen im allgemeinen begründet, hier nicht vorhanden sind.

Die älteren amerikanischen Spottdrossel-Wildfänge mögen immerhin eine Reichhaltigkeit an Nachahmungen von Thier- und Vogelstimmen aller Art in ihren an und für sich einfachen Gesang aufnehmen, — allein dieser Umstand begründet keineswegs einen guten Vogelgesang und darum ist er für den Gesangsliebhaber auch bedeutungslos — ja in den meisten Fällen sogar unangenehm, weil ihm ein solcher Vogel andere, wirklich edle Sänger unter seinen Stubenvögeln nur stört und verdirbt. Ein begeisterter Vogelgesangsliebhaber wird es daher mit einem singenden alten Spottdrosselwildfang auch niemals lange aushalten, und in der That wandert ein solcher Vogel, wie ich aus eigner Erfahrung weiß, in der Regel von Besitzer zu Besitzer, bis ihn endlich ein minder Erfahrener behält und ihm in seiner Vogelstube eine bleibende Stätte einräumt. Wer also Liebhaber der amerikanischen Spottdrossel ist und dieselbe ihres Gesangs wegen halten will, erwerbe niemals alt eingefangene Vögel, sondern junge der letzten Brut und bringe sie in Gesellschaft wirklich guter europäischer Singvögel; dann werden die Leistungen derselben ihn schon in 6 bis 8 Monaten nach jeder Richtung hin befriedigen. —

Aehnlich wie mit der amerikanischen Spottdrossel verhält es sich mit der indischen Schamadrossel. Auch dieser Vogel leistet an Güte und Schönheit des Gesangs bei weitem nicht das, was der Liebhaber von ihm in Folge des allenthalben über ihn herrschenden Lobes zu erwarten berechtigt ist. Die indische Schamadrossel ist allerdings ein schöner und seltener Vogel und mag auch der allerbeste Sänger unter den Vögeln Indiens sein; bei uns in Europa aber glänzt sie nur durch ihr Aeußeres und bleibt in ihren Gesangsleistungen hinter unseren einheimischen hervorragenden Sängern weit zurück. Was also von dem überaus schönen Gesang dieses Vogels behauptet werden mag, ist wol niemals Ueberzeugung durch eigene Wahrnehmung, sondern blos ein Phantasiegebilde, das sich nur auf das „Hörensagen“ stützt. — Ich selbst hörte zwar im Leben erst vier indische Schamadrosseln singen; dieselben waren aber nach der Versicherung ihrer Besitzer außergewöhnlich gute Sänger, und trotzdem war, was Schönheit des Gesangs anbelangt, ihre Leistung unbedeutend. — Der Gesang aller dieser Vögel bestand in nichts Anderm als in einer Reihe von zirpenden und flötenden Tönen, die stets minutenlang einfach und gleichmäßig aufeinander folgten und so je eine Gesangsstrofe im Liede des Vogels bildeten. Zudem war ihr Gesang, trotzdem ich die Vögel alle während ihrer natürlichen Gesangszeit singen hörte, mit Rücksicht auf die Größe des Vogels viel zu leise, als daß sie in die Reihe der hervorragendsten Sänger unter den Stubenvögeln gestellt zu werden verdienten.

Im Jahre 1886 war eine indische Schamadrossel bei der Ausstellung des Ornithologischen Vereins in Wien volle 8 Tage ausgestellt. Auch dieser Vogel war nach Behauptung des Eigenthümers ein besonders guter Sänger — allein, trotzdem er den ganzen Tag über sehr fleißig sang, ging sein Lied dennoch dem Gehör unserer gesangskundigen Vogelliebhaber verloren und erweckte bei jenen, die sich die Mühe nahmen, ihn längere Zeit zu belauschen, nicht die geringste Bewunderung, der Vogel machte blos seiner seltenen Erscheinung wegen Aufsehen und sein glänzendes Federkleid zog die Aufmerksamkeit der Besucher auf sich; als Sänger wurde er aber kaum beachtet. — Mir ist dies heute noch genau erinnerlich, da ich selbst es war, der den Vogel während der Ausstellungszeit zu verpflegen hatte und auch den größten Theil des Tages in der Ausstellung verbrachte, sodaß ich den Vogel auch selbst auf den Gesangswerth hin genügend beobachten und prüfen konnte. Er sang gleichfalls in der oben beschriebnen Weise, zwar für das Ohr des Zuhörers angenehm, aber kunstlos ohne große Abwechslung und höchst einfach in den einzelnen Weisen. Ich kann also nach den an der indischen Schamadrossel gemachten Wahrnehmungen mit vollem Recht behaupten,

daß dieselbe als Sänger durchaus nicht jenen Vorzug verdient, den ihr manche Vogelliebhaber geben und daß sonach ihr Lied dem Gesang unserer europäischen hervorragenden Sänger lange nicht gleichkommt, geschweige denn denselben noch übertrifft.

Was unsere europäischen befiederten Musikanten in dieser Beziehung leisten, wird von einem überseeischen Vogel niemals erreicht werden, es wäre denn, daß er sich als Nestling zu einem besonderen Sänger heranbilden ließe, in der Weise, wie ich es oben bei der Spottdrossel angedeutet habe.

Ich weiß im Voraus, daß ich mit diesen meinen Behauptungen bei manchem Leser auf Widerspruch stoßen werde, allein sie gründen sich auf meine vollste Ueberzeugung, und ich halte es darum für geboten, den Liebhabern, welche die indische Schamadrossel aus eigner Wahrnehmung noch nicht kennen, den wahren Gesangswerth dieses Vogels in's gehörige Licht zu stellen, zumal da derselbe seiner Seltenheit wegen verhältnißmäßig hoch im Preis steht, diesen Preis aber mit Bedacht auf seine gesangliche Leistung nicht rechtfertigt und dem Käufer Enttäuschungen bringt, die ihn lange mit Mißmuth erfüllen und die Liebhaberei an dem Vogel für immer verleiden. — So viele Besitzer von indischen Schamadrosseln ich auch kannte, jeder war noch froh, den Vogel wieder los zu sein, und selbst jene Herren, die ich nur vom brieflichen Verkehr her kenne und welche trotz meiner getreuen Darstellung über den wahren Gesangswerth der indischen Schamadrossel dennoch mit allem Eifer einen solchen Vogel zu erwerben suchten, sahen sich bald veranlaßt, denselben anderwärts wieder an Mann zu bringen. Dies ist wol der beste Beweis dafür, daß der Gesang desselben auch ihnen nicht zugesagt hat und daß sie sich in ihren Erwartungen ebenso enttäuscht sahen, wie die übrigen Liebhaber, welche vor ihnen solche Vögel erworben hatten.

Ob und welche von diesen hier erwähnten indischen Schamadrosseln alte Wildfänge oder junge Vögel waren, kann ich nicht sagen, da ich über ihre ursprüngliche Erwerbung nichts erfahren habe und aus ihrem Gesang weder das Eine noch das Andere gefolgert werden konnte; ich weiß nur, daß sie alle gleichmäßig sangen und nicht den erwarteten Beifall fanden.

Soweit ich heute den Gesang der indischen Schamadrossel kenne, steht derselbe dem Gesang des Steinröthels am nächsten. An Kraft der Stimme wird die Schamadrossel aber von der amerikanischen Spottdrossel ebenso übertroffen, wie diese von der Singdrossel. Wie bereits oben bemerkt, gebührt einer guten Singdrossel als Sänger unter allen Drosseln der Vorzug. Die Schwarzdrossel, Blaudrossel und Steindrossel, dann die amerikanische Spottdrossel und die indische Schamadrossel sind im Gesang ziemlich gleichwerthig, wenn auch jeder dieser Vögel anders singt. Die ungleich hohen Preise zwischen den einzelnen Arten werden blos durch das größere oder mindere Angebot der einen oder andern dieser Drosselarten, sowie durch die Schwierigkeit des ursprünglichen Bezugs, bezüglich der Einfuhr derselben bedingt, nicht aber durch den Gesangswerth der einzelnen Vogelart. Welcher von diesen fünf Drosseln dem Liebhaber in gesanglicher Beziehung am meisten entspricht, das zu entscheiden bleibt seinem persönlichen Geschmack überlassen und es ist in vielen Fällen auch von den besonderen Eigenschaften des betreffenden Vogels abhängig. Es ist darum schwer zu sagen, welchen von diesen fünf Vögeln der Vorzug gebührt, beziehungsweise welcher unmittelbar nach der Singdrossel als nächstfolgender bester Sänger zu betrachten sei. Meines Erachtens ist es am besten, der Liebhaber wählt den Vogel von jener Art, für welche er am meisten eingenommen ist und die er bereits durch eigene Wahrnehmungen genau kennt, und der Gesang derselben wird ihm dann gewiß stets zusagen. —

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid. Nachdruck verboten.

Am 15. November zogen die Stare ab, nur wenige blieben zurück. Schwarzdrosseln waren noch auf dem Zug, meistens Weibchen, welche hier und da in den Bohnen ihr Leben ließen. Die Schwärme der Wacholderdrosseln wurden lichter, verstärkten sich gegen den 18. November wieder zusehends.

Die Kibitze, deren Schwärme bald zu-, dann wieder abnahmen, waren sehr unruhig und schwärmten weit und sehr hoch fliegend ab, um wiederzukehren und wieder zu verschwinden. Ihr warnendes „kiwit" ertönte in den mondhellen Nächten fortwährend und deutete auf Sturm und unerwartete Naturereignisse hin.

Es rückten ein der langschnäblige Säger (Mergus serrator), die Rotgans, die Trauerente (Oidemia nigra). — Thurmfalken, Rauhfußbussarde (Archibuteo lagopus, *Br.*), Sumpfohreulen, letztere in großer Kopfzahl, waren in der Nacht vom Sonnabend auf Sonntag (22/23. November) angekommen.

Unzählbare Entenflüge eilten nachts, ohne einzufallen, südlich.

Unaufhörlicher Regen strömte hernieder; am 24. November war Sturm aus Nordwest, darauf Schneefall und Frost, in der Nacht vom 27. zum 28. November herrschte 9 Grad Kälte.

Die Vorgänge in der Vogelwelt waren somit klar gestellt

Eine außerordentliche und plötzliche Kälte belegte mit einem Mal die weiten Wasserflächen mit einer Eisdecke. Da kamen denn die Wasservögel in große Bedrängniß.

Interessant ist das Verhalten der Kibitze; sie rücken dann nachts dicht aneinander, um sich zu er-

wärmen. Den Polhüttenjägern ist das bekannt. Da dem Kibitz sonst schwer beizukommen ist, wird dann erfolgreich Jagd auf ihn gemacht, 20 bis 30 Stück werden oft mit einem Schuß niedergestreckt. —

Mit den genannten Vögeln war auch der Schneeammer angekommen.

Fast sollte man glauben, daß die Zugbewegung der nordischen Vögel einen gewissen, wenn auch losen Zusammenhang hat. Wie wäre das Eintreffen so vieler verschiedenen Arten angehörenden Vögel in einer Nacht anders zu erklären?

Bei dem bedeutenden Mäusevorrath finden die Falken, Bussarde, Weihen — von Circus pallidus (Steppenweihe) kommen immer noch Nachzügler an — Eulen u. a. m. genügenden Fraß. Leider bieten diese nützlichen Vögel nur zu leichte Zielpunkte für die Schützen.

Als vor Jahren die Bussarde, auch bei einer Mäuseplage, sehr zahlreich waren, fand ich bei einem Bauer die Wände seines Pferdestalls und die Scheunenthüren mit angenagelten Bussarden und Falken förmlich austapezirt. Derartige Vorgänge entziehen sich der öffentlichen Kenntniß, weil die Lokalblätter nicht darüber berichten, auch wol keine Berichterstatter haben. Die Redaktion eines hiesigen Blatts, der ich im vergangnen Jahr ein hierauf bezügliches Anerbieten machte, beantwortete mein Schreiben gar nicht einmal. Vielleicht fürchteten die guten Leute, durch die Aufnahme meiner Mittheilungen einen Abonnenten zu verlieren! —

Für die verehrlichen Leser der „Gefiederten Welt" wird die Nachricht überraschend sein, daß man mit der Absicht umgeht, einige Meilen nordöstlich von hier einen großartigen Entenfang anzulegen. Die Kosten der geplanten Anlage belaufen sich nach dem Anschlag auf 12,000 Mark!

Bislang waren auf Sylt zwei Fänge in Thätigkeit, die jährliche Ausbeute betrug in den letzten Jahren etwa 20,000 bis 25,000 Enten.

Man hofft hier auf gleich großen Fang.

Ueber das Unternehmen werde ich später Gelegenheit finden, noch einmal zu berichten.

Die Kanarienfänger auf der diesjährigen Ausstellung des Vereins „Ornis" in Berlin.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Vorläufige Uebersicht).

Am 4. Dezember, Vormittags um 9 Uhr, fanden sich mit dem Schreiber dieser Zeilen die als Kanariengesangskenner hochgeachteten Herren Maurermeister L. Löbe aus Plagwitz bei Leipzig und Zigarrenfabrikant Ullrich aus St. Andreasberg zur Ausübung des Preisrichteramts im Ausstellungslokal, Berlin, Spittelmarkt Nr. 2, ein. Nach der uns durch den Vorstand übermittelten Anweisung sollte nicht nach dem Punktirsystem, sondern vielmehr nach freiem Ermessen der Preisrichter einfach auf erste, zweite und dritte Preise erkannt werden.

Ich will bei dieser Gelegenheit nochmals betonen, daß dieses, also das ursprüngliche Prämirungsverfahren, auch nach meiner Ueberzeugung das einzig richtige ist. Allerdings habe auch ich mich anfangs für das Punktirsystem begeistert und erkenne seine Brauchbarkeit gewiß auch noch heute an. Denn man ist bei Anwendung des Punktirsystems in der Lage, die Vögel jeder Preisklasse genauer abgrenzend unter- und übereinander einreihen zu können. Ob es aber rathsam ist, dies für die Folge immer zu thun, bezweifle ich. Durch derartige Prämirungen können wir nur erzielen, daß die Gegensätze und der Neid der Züchter noch schärfer als früher hervortreten. Ich meine, wir sollten klugerweise die Härten lieber zu mildern, als zu schärfen suchen. Und sollte es nöthig werden, einen Vogel vor den anderen lobend hervorzuheben, nun dann ist unsre deutsche Sprache gewiß nicht zu wortarm, als daß es nicht auch vermittelst derselben ebensowol geschehen könnte. Für unsere in diesem Sinn vollständig ihren Zweck erfüllende Prämirung mögen nachfolgende Zeilen als Belag dienen.

Zwar hat mich die Annahme der Wahl als Preisrichter um die Ausführung meines Vorsatzes, die Versammlung zur Begründung einer allgemeinen Vereinigung aller deutschen Kanarienzüchter in Leipzig zu besuchen, gebracht, da diese in denselben Tagen stattfand, doch bereue ich dies keineswegs. Die Ausstellung bot uns Preisrichtern insofern einen hohen Genuß, als ein derartig zahlreiches, gutes Material schwerlich jemals auf einer Ausstellung vereinigt anzutreffen gewesen ist. Zu verwundern ist das allerdings nicht, denn die Namen der Aussteller beim Verein „Ornis" in Berlin haben seit jeher zu den geachtetsten und hervorragendsten Kanarienvogelzüchtern gehört.

Zunächst gebe ich hiermit eine übersichtliche Zusammenstellung der Namen der Aussteller und ihrer Vögel, wie sie im „Führer" verzeichnet sind, indem ich jedesmal den verliehenen Preis bei dem einzelnen Vogel hinzufüge.

Nr. des Katalogs.	Zuerkannter Preis.	Name des Ausstellers.	Wohnort.
1291	I. Preis		
1292	II. „		
1293	II. „	J. Radloff	Berlin.
1294	II. „		
1295	II. „		
1296	II. „		
1297	III. „		
1298	II. „		
1299	—	L. Wahn	Berlin.
1300	II. „		
1301	III. „		
1302	III. „		

Nr. des Katalogs.	Zuerkannter Preis.	Name des Ausstellers.	Wohnort.
1313	I. Preis		
1314	I. „		
1315	II. „		
1316	II. „		
1317	—		
1318	—	W. Mieth	Berlin.
1319	II. „		
1320	I. „		
1321	II. „		
1322	II. „		
1323	II. „		
1324	II. „		
1325	I. „		
1326	II. „		
1327	I. „		
1328	I. „		
1329	I. „	Dekorations-Maler E. Hintze	Berlin.
1330	II. „		
1331	II. „		
1332	II. „		
1333	II. „		
1334	II. „		
1335	II. „		
1336	II. „		
1337	II. „		
1338	I. „		
1339	II. „		
1340	II. „		
1341	II. „		
1342	II. „	J. Michow	Berlin.
1343	I. „		
1344	I. „		
1345	II. „		
1346	II. „		
1347	II. „		
1348	II. „		
1349	III. „		
1350	I. „		
1351	II. „		
1352	III. „		
1353	III. „		
1354	II. „	G. Rudolph	Berlin.
1355	III. „		
1356	II. „		
1357	II. „		
1358	II. „		
1359	II. „		
1360	II. „		

Das Wiener Vogeltheater. Nachdruck verboten.

Falken, Tauben, Kakadus, Kanarienvögel, Stiglitze, Zeisige und noch manche andere Vögel lassen sich abrichten, und wir müssen über ihre Leistungen staunen; daß dies auch für den sonst nicht als abrichtbar bekannten Kreuzschnabel zutreffend ist, soll nachstehende Darstellung darthun.

Die Bezeichnung Vogeltheater ist eigentlich nicht ganz richtig, da man sich eine großartige Schaustellung verspricht, vielleicht die Vorführung verschiedener Vögel, welche an prachtvoll ausgestatteten Geräthen ihre Künste zeigen. Es ist vielmehr ein kleines sonderbares Geschäft, welches diesen Namen führt. Auf dem Karmeliterplatz in Wien, wo täglich Markt abgehalten wird, sehen wir auf einem Wagen ein einfaches größres Bauer, welches die obige Aufschrift und den Namen des Inhabers trägt. Das Bauer ist in vier Räume getheilt, in denen je ein Kiefern-Kreuzschnabel (Loxia pytiopsittacus) untergebracht ist. Jede Abtheilung hat vorn eine Thür, und außerhalb derselben befinden sich in vier dafür passenden Räumen kleine Briefe mit Zetteln in deutscher und böhmischer Schrift; dieselben enthalten eine angebliche prophetische Mittheilung, wie man sie auch hier in Berlin findet und an deren Bedeutung leider noch genug von abergläubigen Menschen geglaubt wird. Sobald nun eine Böhmin oder fesche Wienerin die Gebühr von 2 Kreuzer gezahlt hat, um etwas aus der Zukunft zu erfahren, öffnet die Besitzerin die entsprechende Thür, nachdem ihr die Frage, ob deutsch oder böhmisch, beantwortet ist. Der in dieser Abtheilung befindliche Kreuzschnabel erscheint nunmehr in der offenen Thür und zieht mit dem Schnabel ein Briefchen hervor, welches den Betreffenden überreicht wird. Auch ich gehörte zu den Letzteren, doch nur um in die Geheimnisse des Geschäfts eingeweiht zu werden. Der Vogel erhält jedesmal als Belohnung ein Hanfkorn. Obgleich die Vögel bei Sonnenhitze, sowie Schnee und Kälte täglich dort anzutreffen sind, so hat einer derselben, mit mächtig großem Schnabel, bereits 5 Jahre seinem Besitzer treu gedient.

Wol ist es bekannt, daß Kreuzschnäbel leicht zahm werden, daß dieselben aber auch abzurichten sind, dürfte bisher wenig verbreitet sein.

Karl Lehl.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Mit meinen Granatastrilden hatte ich noch nicht Glück; das Weibchen legte vom 14. bis 24. November 9 Eier, und da es noch keine Brütlust zeigte, legte ich die Eier zwei Mövchen-Paren unter. Zwei Junge kamen aus, wurden aber nicht gefüttert, 3 Eier wurden zertreten (die Eier sind sehr dünnschalig), und vier waren unbefruchtet. — Nach einigen Tagen Pause begann das Weibchen am 30. November wieder zu legen, und bis zum 10. d. M. hat es 10 Eier gelegt, doch noch keine Brütlust gezeigt. Ich habe nun drei verschiedenen Paren Mövchen die Eier gegeben, erwarte aber kaum ein glückliches Ergebniß. B. Christensen.

Mancherlei.

Zur Vogelvertilgung. Aus Posen wird berichtet, daß dort nicht allein in der Stadt oder in den Festungs-Glacis, sondern in noch ausgedehnterm Maß auf den Gemarkungen der benachbarten Gemeinden vermittelst Leimruten und Schlingen Hunderte von Zeisigen und Stiglitzen gefangen wurden.

Am 18. November d. J. schoß Herr W. Ruckick in Mecklenburg, einer Mittheilung der „Deutschen Jägerzeitung" zufolge, beim ausgestopften Uhu zwei **Steppenweihen** (Circus pallidus), und zwar ein altes Männchen und eins im Jugendkleid. Beide hatten genau die von O. von Riesenthal angegebenen Kennzeichen. Das Wetter war ziemlich nebelig.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Justizrath C. Behr (Antwort auf die Anfrage in Nr. 50, amerikanischer Füllofen betreffend): Meine Füllöfen sind ein verbessertes System der Amerikaner, der sog. Lönhold'sche Ofen, und werden in Mirrenheim (Oberhessen) von der Firma Baderus hergestellt. Der Mechanismus zum Reguliren, Abstellen u. a. m. ist so verblüffend einfach und sicher, daß bei der üblichen Vorsicht, wie sie bei jedem Ofen beobachtet werden muß, ein Austreten der Gase ganz ausgeschlossen ist, beste Anthracit-Kohlen als Heizungsmaterial vorausgesetzt. Nach dreijähriger Erfahrung mit fünf solchen Oefen, die den ganzen Winter hindurch brannten, ohne jemals die geringste Ursache zu Klagen und Bedenken zu geben, hauptsächlich aber auch wegen der großen Reinlichkeit und Ersparniß an Heizmaterial und Zeit, ließ ich mir solche Ofen für die beiden Vogelstuben setzen und bin in jeder Beziehung damit zufrieden. Um aber die allergrößte Sicherheit bei auch dem stürmischsten Wetter zu haben, ließ ich, da sich die Vogelstuben in der Mansarde befinden und in dasselbe Kamin noch vier andre Oefen münden, auf dem Schornstein noch ein $1^1/_2$ m hohes Blechrohr mit sog. Windfang anbringen. Die zylindrische Form des Ofens dürfte sich für eine Vogelstube am meisten empfehlen, da sie am wenigsten Platz einnimmt und am leichtesten rein zu erhalten ist. Depots der Oefen sind in jeder größern Stadt, hier in Darmstadt bei Gust. Hornung, Marktplatz. Zahnarzt Langheinz.

Fräulein Ella Imme: Das prächtige und in allen Theilen kerngesunde Rothschwänzchen war am Herzschlag gestorben, ein Vorkommniß, welches sich bei einzelnen Vögeln, Männchen ohne Weibchen, leider häufig zeigt.

Herr D. Schmitt: Die Untersuchung Ihres Wellensittichs ergab zwei kleine und einen sehr großen und dicken Kehlkopfswurm, an denen der Vogel erstickt war, während er sich dabei in der seltsamsten Weise kräftig und wohlgenährt zeigte. Hoffentlich werden Ihre übrigen Vögel von dieser Plage verschont bleiben.

Herrn Schopbach: Wenn Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I nachlesen wollen, so werden Sie finden, daß beim Indigovogel nach der Mauser bzl. Verfärbung die Geschlechter auf den ersten Blick zu unterscheiden sind. Dazu gehört freilich, daß Sie den Vogel naturgemäß verpflegen und dies ist Ihrerseits allerdings nicht geschehen, denn Sie hätten ihm neben den Sämereien doch auch täglich einige Mehlwürmer und abwechselnd etwas Mischfutter aus Ameisenpuppen geben müssen. Wenn Sie das Versäumte nachholen, so wird er sich nicht allein voller und schöner blau ausfärben, sondern auch durch seinen Gesang Sie erfreuen, letztres jedoch erst mit dem eingetretenen Frühjahr bei milder, gleichmäßig warmer Witterung.

Herrn U. Thormann: 1. Wenn Sie in meinen Werken „Handbuch für Vogelliebhaber" I und II und „Der Kanarienvogel" die volle Befriedigung Ihrer Wünsche je nach dem besondern Stoff finden, so wird dies auch hoffentlich in meinem Werk „Vögel der Heimat" der Fall sein. Die nach Aquarellen von Emil Schmidt hergestellten Farbendruckbilder dürften zweifellos zu den besten Abbildungen einheimischer Vögel gehören, welche wir haben. Das Buch ist in der Verlagshandlung von Freitag und Tempsky in Prag erschienen und für 16 Mark durch jede Sortimentsbuchhandlung zu beziehen. 2. Mein „Handbuch für Vogelliebhaber" III wird hoffentlich im Lauf d. J. 1891 erscheinen können. Der Stoff für dasselbe ist natürlich ein außerordentlich reichhaltiger, leider liegen jedoch über eine Anzahl hierher gehörender Vögel noch garkeine oder gar zu geringe zum Theil auch nicht völlig zuverlässige Erfahrungen inbetreff des Gefangenlebens vor. Da ich indessen unter allen Umständen ebenso wie bei meinem „Handbuch" I und II doch eine durchaus stichhaltige Belehrungsquelle geben will, so darf ich mich dabei keinenfalls beeilen, sondern ich muß vielmehr noch immerhin dieses und jenes Ergebniß abwarten.

* Herrn W. Neumann: 1. Der Händler hätte Ihnen beim Ankauf der Vögel mittheilen müssen, daß der Sonnenvogel nicht Weichfutter und Mehlwürmer allein, sondern auch zeitweise etwas Sämereien, Hirse und Kanariensamen, ferner erweichtes Eierbrot bekommen muß. Wenn Sie dementsprechend die Fütterung in Ordnung bringen, so wird der Vogel hoffentlich baldigst durch naturgemäßes Gedeihen Ihnen wieder Freude machen. Der Sonnenvogel gehört ja im übrigen zu den kräftigsten aller unserer fremdländischen Stubenvögel. 2. Bei allen unseren Stubenvögeln, den einheimischen sowol als auch den fremdländischen, sollte man in der Ernährung immer Abwechslung und Mannigfaltigkeit obwalten lassen. Beide sind für deren Wohlgedeihen entschieden nothwendig. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) ist über die Nachtigal Folgendes gesagt: ihr Lieblingsfutter sind frische Ameisenpuppen, unter welche man sodann allmählich mehr und mehr von einem Gemisch oder sog. Universalfutter bringt, bis man sie zum Herbst hin an das letztre mit trockenen Ameisenpuppen, überrieben mit guter Möre oder Gelbrübe gewöhnt und ihr drei bis sechs Mehlwürmer täglich hinzugibt. Als gangbare Mischfutter, welche im Handel, d. h. also in allen größeren Vogelhandlungen zu haben sind, finden Sie das Capelle'sche Universalfutter und das Rheinische Nachtigalfutter, letzteres von M. Kruel in Otterberg in Rhein-Hessen. Schließlich rathe ich, daß Sie bei der Verpflegung Ihrer Vögel immer die in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel) und II (Einheimische Stubenvögel) gegebenen Anleitungen beachten. Uebrigens wollen Sie auch gefälligst noch beachten, daß der Gesang der Nachtigal doch nur ausnahmsweise früher beginnt als zu Weihnacht, daß Sie ihn aber wahrscheinlich erst mit dem herannahenden Frühjahr erwarten dürfen.

Briefwechsel.

Herrn Zahnarzt Langheinz: Mit großer Freude beglückwünsche ich Sie und Herrn Harres, sowie die Herren Apotheker Nagel und Kaufmann Dulitz dazu, daß Ihnen auf der „Ornis"-Ausstellung Jedem eine goldene Medaille zuerkannt worden, und ich bedaure nur, daß die beiden Herren Lieutenant Hauth und Großkaufmann Christensen, welche doch gleichfalls zu den hervorragendsten Züchtern fremdländischer Vögel gehören, nicht ebenfalls diese wohlverdiente Auszeichnung bei uns errungen haben, da sie sich durch die ungünstige Witterung abhalten ließen, ihre Vögel zu schicken. — Am meisten thut es mir darum leid, daß Sie und Herr Harres bei Gelegenheit der „Ornis"-Ausstellung nicht, wie beabsichtigt, herüberkommen konnten. Vor allem hätten wir dann Ihre so lange schon gehegte schöne Idee der Begründung eines internationalen Vereins der Stubenvogelzüchter näher besprechen und der Verwirklichung entgegenführen können. Jedenfalls wollen wir dieselbe aber demnächst in allen Punkten klarstellen und dann damit hervortreten. Was wir uns untereinander, also ein Züchter dem andern, und außerdem die reicher erfahrenen den Anfängern, zu bieten haben, das wird sich dann ja ergeben, und wir brauchen nicht daran zu zweifeln, daß die Stubenvogelzüchtung dadurch eine bedeutsame Förderung erlangen wird. Auch soll dieselbe hoffentlich dadurch, daß die erfolgreichsten Züchtungen international, in Paris, London, Berlin, Wien, Amsterdam, Brüssel u. a. gleichzeitig prämirt werden, noch eine ganz besondre Bedeutung gewinnen. Ebenso wie ich persönlich im Lauf der Zeit für Züchtungen seltener, interessanter und wichtiger Vögel goldene und silberne Medaillen u. a. Auszeichnungen empfangen habe, so wird es uns zweifellos auch gelingen, für alle derartigen Züchtungen überhaupt internationale Anerkennungen zu gewinnen. — Uebrigens war es mir persönlich nun doch recht erwünscht, daß Herr Harres als Preisrichter nicht kommen konnte — denn dann hätten wir ihm ja die längst verdiente goldene Medaille nicht zuerkennen dürfen.

Leitung: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Verlag: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 52. Magdeburg, den 25. Dezember 1890. XIX. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1376]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **Georg Maercker,**
Berlin C., Wallstraße Nr. 97.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

[1377] Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt, ferner von **Blechrohr-Vogelkäfigen** für **Papageien, Finkenvögel** und alle übrigen, von **praktischen Käfigen für Kerbthierfresser** aller Art und dergleichen. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bei Bestellungen bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Beim Kauf wird der Betrag für das Preisverzeichniß zurückvergütet.

Prima getrock. Ameiseneier, beste schwere Sonnenblumenkerne, weiße ital. Hirse, pr. gesiebte Hanfsat

empfiehlt [1378] **H. Drefalt, Lübeck.**

Beste, billigste Bezugsquelle

für alle Vogelfuttersorten.

Preisverzeichnisse kostenlos u. postfrei.

Universalfutter,

bestes Futter für alle Insektenvögel, 5 Kilo 5,25 ℳ postfrei, Kilo 1 ℳ, in Packeten zu 1 ℳ und 50 ₰ mit Gebrauchsanweisung. [1379]

J. O. Kohleder, Leipzig-Gohlis.

1890er getrocknete Ameiseneier,

prima gesiebte, sandfreie, helle Ware pr. Kilo 2.80 ℳ
Universalfutter „ „ 1.20 „
Weißwurm „ Liter —.90 „
Sommer-Rübsen, unübertrefflich fein- und süßschmeckend, 5 Kilo 2.30 ℳ, „ Kilo —.48 „
Senegal-Hirse, Sonnenblumenkerne, weiße Hirse, sämmtlich in bekannter guter gereinigter Ware, empfiehlt

G. Schmitt,

[1380] Samenhandlung, Mainz.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute), mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Klingelrolle, Hohlklingel, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 8—35 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nicht zusagende Vögel nehme nach 8 Tagen Probe postfrei zurück. Versandt unter Nachnahme oder Einsendung des Betrags. [1381]

Ed. Zacharias, Ermsleben a. H.

Kanarien-Hähne (Hohlroller),

Stamm ist mit silbernen und bronzenen Medaillen, I. u. II. Preisen prämirt, versendet für 10—30 ℳ unter Gewähr für Werth und lebende Ankunft [1382]

Theodor Pfeiffer, Leipzig-Lindenau, Turnerstr. 44.

Tiefgeh. Hohlroller

mit tiefen gebog. Hohltouren, Hohlklingel, Klingel, Pfeife und Flöte, Knorre ohne Aufzug und Spitzpfeife, von 20—50 ℳ. Unter Gewähr für Werth und gesunde Ankunft wird jeder Besteller nach Wunsch bedient.

4000 Stck. Roller mit verschied. Touren ohne zit und jap, Probevögel 7 ℳ, mehrere 6 ℳ.

[1383] **Ph. Henning, Breitenholz** b. Leinefelde.

Große Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft.

Universal-Futter

für alle feinern insektenfressenden Vögel, Pfd. 1 ℳ, für alle Drosselarten Pfd. 50 ₰, Haltbarkeit 3—4 Monat, im Winter länger. Bedarf keiner Beimischung und ist mit ersten und Ehrenpreisen prämirt. Gebrauchsanweisung und Muster kostenlos. Verpackung frei. **Ameisen-Eier,** Pfd. 1,30 ℳ, bei Postkoffi 1,20 ℳ. [1384]

J. E. Bertrand in Aachen, Rheinland, Vogel- und Hundefutterhandlung.

!! Dompfaffen !!

1 und 2 Lieder singend, sowie **Kanarienvögel,** nach der Orgel abgerichtet, versendet unter Gewähr für lebende Ankunft zu den billigsten Preisen. Rückporto erbeten.

[1385] **Wilh. Groesch, Dalherda a./Rhön.**

Getrocknete Ameiseneier,

prima gereinigte und sandfreie Ware, per Kilo 3 ℳ, 5 Kilo 14 ℳ.

Sommerrübsen I, süß, per Kilo 50 ₰ 5 Kilo 2,80 ℳ
Senegalhirse „ „ 60 „ 5 „ 2,90 „
Weiße Hirse I „ „ 50 „ 5 „ 2,30 „
empfiehlt [1386] **Carl Kämpf, Mainz.**

Harzer Kanarienvögel (Trute'sche Hohlroller).

Empfehle auch dieses Jahr meine ausgezeichneten Sänger zu 10, 15, 20, 25, 30 und 36 ℳ unter Gewähr lebender Ankunft.

[1387] **C. G. Vodel, Leipzig.**

Kanarienhähne,

wie bekannt mit goldenen und silbernen Medaillen, auch in diesem Jahr im Verein „Ornis", Berlin, sowie M.-Gladbach mit **I. Ehrenpreisen prämirt**, vorzüglich in Hohl- und Klingelrollen, tiefen Knorren und Hohlpfeifen u. a. m., sowie **Zuchtweibchen**, groß und kräftig, selbigen Stammes, halte zu soliden Preisen bei bekannter Reellität bestens empfohlen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [1388]

G. Rudolph, Berlin SO., Kottbuserstraße 14,
Züchterei und Versandtgeschäft nach allen Zonen der Welt.

Ameisen-Eier

liefert während der Saison in größeren Partien und auch jetzt ab Lager **Stettin** und **Lübeck** in verschiedenen Qualitäten [1389]

Arthur Buscke, St. Petersburg.

Paul Schindler, Nadlermeister,

Berlin, Ackerstr. 172, am Koppenplatz,
empfiehlt sein Lager von **allen Sorten Vogelkäfige.** Anfertigung nach jedem gewünschten Maß. Preisliste kostenlos und postfrei. Ferner als alleinige Niederlage in Deutschland das vorzügliche **Kalwach'sche Mischfutter** für insektenfressende Vögel, à Kilo 2 ℳ u. **Pastakanaria** gegen Heiserkeit der Vögel, à Dose 50 Pfg. [1390]

22 Stück Kanarien-Roller,

feinste Mittelvögel, garantirt reiner Stamm, darunter 2 gute **Vorsänger**, à 15 und 12 ℳ, sowie 45 Stück junge, große und vollständig gesunde kräftige **Weibchen** mit schönstem Gefieder, Stamm rein, wegen Umzug für den festen Preis von 175 ℳ zusammen zu verkaufen. Im Einzelnen Hähne à 8 ℳ und Weibchen 95 ₰ bei [1391]

Friedrich Helm, Grimma i./S.

Maerker's
präpariertes
Insektenmehl.

Natürlichstes und billigstes Futter für alle Insektenfresser zu haben bei **Georg Maercker, Berlin C.,** Wallstraße 97, Spittelmarkt und in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen. Ausführliche Preisliste über Vogelfutter postfrei. [1392]

WER
lebend. ital. Geflügel **gut u. billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier in Ulm a. D.** Grosser Import ital. Produkte. [1393]

Wirklich schönsingende Harzer

Kanarienroller

m. d. schönst. Touren, Hohl- u. Klingelr., Knorre, Flöte u. hübsche Pfeifen, Gewähr f. leb. Ankunft, versendet von 8—20 ℳ, Weibchen, 1,50 ℳ, gegen Nachnahme die Klosterzüchterei von [1394]

W. Waldmann, Kloster Walkenried a. Harz.

Mehlwürmer, reine, schöne **Futterwürmer,** 1 Lit. = 1¼ ℔ 5 ℳ, Kilo 9 ℳ m. Verpack. empf. **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.** [1395]

Kanarien.

Von meinen selbstgezüchteten edlen **Harzer Sängern** gebe zu 10, 12, 15 und 20 ℳ und höher, je nach Leistung, ab. Gewähr für Werth und lebende Ankunft. [1396]

H. Kühle, Duderstadt am Harz.

Rothköpfige Inseparables, hochfein befiedert, Par 8 ℳ, **grauköpfige Zwergpapageien,** Par 5 ℳ, **Wellensittiche,** importirt (ausgefärbt), garantirte Zuchtpare, Par 10 ℳ, **Nymphensittiche,** importirte Zuchtpare, Par 12,50 ℳ, **Halbmondsittiche,** Par 8 ℳ, **graue Kardinäle** mit rother Haube, Stück 6 ℳ, Par 10 ℳ, gut sprechende fingerzahme **Gelbwangen-Amazonen-Papageien,** Stück 25 u. 30 ℳ, anfangend zu sprechen, Stück 15, 18 u. 20 ℳ, **Graupapageien,** fingerzahm und sprechend, Stück 30, 35, 40, 50, 60, 75 u. 100 ℳ, **afrikanische Prachtfinken,** Par von 3 ℳ an. Versandt gegen Nachnahme und Gewähr für lebende Ankunft. [1397] **G. Schlegel,** Zoologie, **Hamburg.**

Mehlwürmer,

rein reell gemessen, Ltr. 5 ℳ, Kilo 8 ℳ, 1000 Stck. 1,70 ℳ **Anweisung zur Zucht und Aufbewahrung der Mehlwürmer,** 30 ₰, **Ameiseneier, Weißwurm, Vogelleim, Netzfallen, Vogelangeln, Nester, Samen** u. a. Preisliste postfrei. [1398] **Theodor Franck, Barmen.**

Harzer Kanarienvögel,

fehlerfrei, lang- und tiefgehend, mit gebogener Rolle, Hähne, 12 und 15 ℳ, Weibchen, 2 ℳ. **Versandt von Speyer aus bis 15. Januar, vom 20. Januar ab von Nürnberg aus,** wohin ich übersiedle. [1399]

Ferd. Kleeberger, Speyer, Hauptstraße 8, I.

Gebe ab: **Trute'sche Hohlroller,** lang- und tiefgehend, mit Hohlrolle, Hohlklingel, Klingelrolle, Knorre und Pfeifen, von 8—20 ℳ das Stück. Gewähr für lebende Ankunft. 4 Tage Probe oder frei zurück. Weibchen selbigen Stamms 1 ℳ. [1400] **A. Tietz, Rieder am Harz.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1401]
Harzer Kanarienvögel.

Ein sehr schönes **Steinröthel** (Naturgesang), fleißig, zu 13 ℳ bei **Markert, Scheibenberg,** Sachs. [1402]

Papageien, graue Jakos und Amazonen,

anf. zu sprech., Stück 18, 20, 25 ℳ, dsgl. sprech., 30, 35 bis 150 ℳ, kl. zahme **Affen,** 20, 25, 30 ℳ, g. Nachnahme. Gewähr für lebende und gesunde Ankunft. [1403]

F. Rejsek, Hamburg, Schmiedestr. 22, **Zoolog. Handl.**

Habe noch einige prima mundgelernte **Dompfaffen,** 2 Lieder rein durchsingend, zu verkaufen. Tausche auch auf feine **Harzer Hohlroller.** [1404]

Bernh. Schäfer, Andernach am Rhein.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Welt. 1890

9746

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 00996 2002